Ez a dokumentum kizárólag tájékoztató jellegű, az intézmények semmiféle felelősséget nem vállalnak a tartalmáért

►B

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1333/2008/EK RENDELETE

(2008. december 16.)

az élelmiszer-adalékanyagokról

(EGT-vonatkozású szöveg)

(HL L 354., 2008.12.31., 16. o.)

Módosította:

		Hivatalos Lap		
		Szám	Oldal	Dátum
►M1	A Bizottság 238/2010/EU rendelete (2010. március 22.)	L 75	17	2010.3.23.
►M2	A Bizottság 1129/2011/EU rendelete (2011. november 11.)	L 295	1	2011.11.12.
►M3	A Bizottság 1130/2011/EU rendelete (2011. november 11.)	L 295	178	2011.11.12.
►M4	A Bizottság 1131/2011/EU rendelete (2011. november 11.)	L 295	205	2011.11.12.
►M5	A Bizottság 232/2012/EU rendelete (2012. március 16.)	L 78	1	2012.3.17.
►M6	A Bizottság 380/2012/EU rendelete (2012. május 3.)	L 119	14	2012.5.4.
►M7	A Bizottság 470/2012/EU rendelete (2012. június 4.)	L 144	16	2012.6.5.
►M8	A Bizottság 471/2012/EU rendelete (2012. június 4.)	L 144	19	2012.6.5.
►M9	A Bizottság 472/2012/EU rendelete (2012. június 4.)	L 144	22	2012.6.5.
►M10	A Bizottság 570/2012/EU rendelete (2012. június 28.)	L 169	43	2012.6.29.
►M11	A Bizottság 583/2012/EU rendelete (2012. július 2.)	L 173	8	2012.7.3.
►M12	A Bizottság 675/2012/EU rendelete (2012. július 23.)	L 196	52	2012.7.24.
►M13	A Bizottság 1049/2012/EU rendelete (2012. november 8.)	L 310	41	2012.11.9.
►M14	A Bizottság 1057/2012/EU rendelete (2012. november 12.)	L 313	11	2012.11.13.
►M15	A Bizottság 1147/2012/EU rendelete (2012. december 4.)	L 333	34	2012.12.5.
►M16	A Bizottság 1148/2012/EU rendelete (2012. december 4.)	L 333	37	2012.12.5.
►M17	A Bizottság 1149/2012/EU rendelete (2012. december 4.)	L 333	40	2012.12.5.
►M18	A Bizottság 1166/2012/EU rendelete (2012. december 7.)	L 336	75	2012.12.8.
►M19	A Bizottság 25/2013/EU rendelete (2013. január 16.)	L 13	1	2013.1.17.
►M20	A Bizottság 244/2013/EU rendelete (2013. március 19.)	L 77	3	2013.3.20.

►**M21**	A Bizottság 256/2013/EU rendelete (2013. március 20.)	L 79	24	2013.3.21.
►**M22**	A Bizottság 438/2013/EU rendelete (2013. május 13.)	L 129	28	2013.5.14.
►**M23**	A Bizottság 509/2013/EU rendelete (2013. június 3.)	L 150	13	2013.6.4.
►**M24**	A Bizottság 510/2013/EU rendelete (2013. június 3.)	L 150	17	2013.6.4.
►**M25**	A Bizottság 723/2013/EU rendelete (2013. július 26.)	L 202	8	2013.7.27.
►**M26**	A Bizottság 738/2013/EU rendelete (2013. július 30.)	L 204	32	2013.7.31.
►**M27**	A Bizottság 739/2013/EU rendelete (2013. július 30.)	L 204	35	2013.7.31.
►**M28**	A Bizottság 816/2013/EU rendelete (2013. augusztus 28.)	L 230	1	2013.8.29.
►**M29**	A Bizottság 817/2013/EU rendelete (2013. augusztus 28.)	L 230	7	2013.8.29.
►**M30**	A Bizottság 818/2013/EU rendelete (2013. augusztus 28.)	L 230	12	2013.8.29.
►**M31**	A Bizottság 913/2013/EU rendelete (2013. szeptember 23.)	L 252	11	2013.9.24.

Helyesbítette:

►**C1**	Helyesbítés, HL L 74., 2009.3.20., 35. o. (1333/2008/EK)
►**C2**	Helyesbítés, HL L 254., 2013.9.26., 22. o. (1131/2011/EU)

▼B

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1333/2008/EK RENDELETE

(2008. december 16.)

az élelmiszer-adalékanyagokról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 95. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ([1]),

a Szerződés 251. cikkében megállapított eljárásnak megfelelően ([2]),

mivel:

(1) A biztonságos és egészséges élelmiszerek szabad mozgása lényeges eleme a belső piacnak, és jelentős mértékben hozzájárul az állampolgárok egészségéhez és jó közérzetéhez, valamint szociális és gazdasági érdekeikhez.

(2) A közösségi politikák érvényesítése során gondoskodni kell az emberi élet és egészség magas szintű védelméről.

(3) Ez a rendelet az élelmiszerekben engedélyezett élelmiszer-adalékanyagokról szóló korábbi irányelvek és határozatok helyébe lép, hogy átfogó és racionalizált eljárásokkal biztosítsa a belső piac eredményes működését, ugyanakkor biztosítja az emberi egészség védelme és a fogyasztóvédelem magas szintjét, ideértve a fogyasztók érdekeinek védelmét és az élelmiszerkereskedelem tisztességes gyakorlatát is.

(4) Ez a rendelet összehangolja az élelmiszer-adalékanyagok élelmiszerekben való használatát a Közösségben. Ide tartozik a különleges táplálkozási célokra szánt élelmiszerekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1989. március 3-i 89/398/EGK tanácsi irányelvben ([3]) szereplő élelmiszerekben használt élelmiszer-adalékanyagok használata, valamint a húsok állat-egészségügyi jelöléséhez és a tojások díszítéséhez és bélyegzéséhez használt élelmiszer-színezékek használata. Összehangolja továbbá az élelmiszer-adalékanyagok használatát az élelmiszer-adalékanyagokban és az élelmiszerenzimekben, biztosítva ezzel biztonságosságukat és minőségüket, és megkönnyítve tárolásukat és használatukat. Korábban ezt még nem szabályozták közösségi szinten.

([1]) HL C 168., 2007.7.20., 34. o.

([2]) Az Európai Parlament 2007. július 10-i véleménye (HL C 175. E., 2008.7.10., 142. o.), a Tanács 2008. március 10-i közös álláspontja (HL C 111. E, 2008.5.6., 10. o.), az Európai Parlament 2008. július 8-i álláspontja (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé) és a Tanács 2008. november 18-i határozata.

([3]) HL L 186., 1989.6.30., 27. o.

▼B

(5) Az élelmiszer-adalékanyagok olyan anyagok, amelyeket nem fogyasztanak önmagukban élelmiszerként, de az ebben a rendeletben említett technológiai célból, szándékosan adják az élelmiszerhez, például élelmiszer tartósítására. E rendeletnek valamennyi élelmiszer-adalékanyagra ki kell terjednie, és ezért a tudomány haladásának és a technológia fejlődésének tükrében naprakésszé kell tenni a funkcionális csoportok listáját. Nem minősülnek azonban élelmiszer-adalékanyagnak azok az anyagok, amelyeket zamat és/vagy íz hozzáadása érdekében vagy táplálkozási célokból használnak, mint például a sópótlók, a vitaminok és az ásványi anyagok. Nem tartoznak továbbá e rendelet hatálya alá az élelmiszernek minősülő, technológiai funkcióban használt anyagok, például a nátrium-klorid vagy a színezésre használt sáfrány, továbbá az élelmiszerenzimek. Mindazonáltal az élelmiszerekből és más természetes eredetű anyagokból az összetevőknek (pl. a színezőanyagoknak) a tápanyagoktól és az aromatikus összetevőktől való szelektív elkülönítésével nyert, a végső élelmiszerre technológiai hatást gyakorló készítményeket e rendelet értelmében adalékanyagnak kell tekinteni. Végül az élelmiszerenzimekre az élelmiszerenzimekről szóló, 2008. december 16-i 1332/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet [1] vonatkozik, amely kizárja e rendelet alkalmazását.

(6) Ez a rendelet nem vonatkozik azokra az anyagokra, amelyeket önmagukban nem fogyasztanak élelmiszerként, de szándékosan használnak az élelmiszerek feldolgozásában, és amelyek csak maradékanyagként maradnak vissza a végső élelmiszerben, és nincs technológiai hatásuk a végtermékben (technológiai segédanyagok).

(7) Az élelmiszer-adalékanyagokat csak akkor lehet jóváhagyni és használni, ha teljesítik az e rendeletben megállapított követelményeket. Az élelmiszer-adalékanyagoknak a felhasználás körülményei között biztonságosnak kell lenniük, használatukat technológiai szükségletnek kell indokolnia, valamint használatuk nem vezetheti félre a fogyasztót, és a fogyasztó érdekét kell szolgálnia. A fogyasztó félrevezetésének körébe tartoznak többek között, de nem kizárólag a felhasznált összetevők jellegét, frissességét és minőségét, a termék vagy a gyártási folyamat természetes voltát, illetve a termék tápértékét érintő kérdések, beleértve a gyümölcs- és zöldségtartalmat is. Az élelmiszer-adalékanyagok jóváhagyása során figyelembe kell venni egyéb, az adott kérdést tekintve releváns tényezőket is, beleértve a társadalmi, gazdasági, tradicionális, etikai és környezeti tényezőket, az elővigyázatosság elvét, valamint az ellenőrzések kivitelezhetőségét. Egy adott élelmiszer-adalékanyag felhasználását és maximális szintjét illetően figyelembe kell venni az élelmiszer-adalékanyag egyéb forrásokból származó bevitelét és az élelmiszer-adalékanyagnak a különleges fogyasztói csoportokra (mint például az allergiás fogyasztókra) gyakorolt hatását.

(8) Az élelmiszer-adalékanyagoknak meg kell felelniük a jóváhagyott előírásoknak, amelyeknek tartalmazniuk kell az élelmiszer-adalékanyag megfelelő azonosításához szükséges információkat, beleértve az eredetet és az elfogadható tisztasági követelmények leírását. Az élelmiszerekben használható édesítőszerek különleges

[1] Lásd e Hivatalos Lap 7 oldalát.

▼B

tisztasági követelményeinek megállapításáról szóló, 1995. július 5-i 95/31/EK bizottsági irányelvben ([1]), az élelmiszerekben használható színezékek különleges tisztasági követelményeinek megállapításáról szóló, 1995. július 26-i 95/45/EK bizottsági irányelvben ([2]) és a színezékeken és édesítőszereken kívüli egyéb élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó különleges tisztasági követelmények megállapításáról szóló, 1996. december 2-i 96/77/EK bizottsági irányelvben ([3]) szereplő élelmiszer-adalékanyagokhoz korábban kidolgozott előírások addig maradnak érvényben, amíg a megfelelő adalékanyagok be nem kerülnek e rendelet mellékleteibe. Az ilyen adalékanyagokra vonatkozó előírásokat akkor rendeletben kell megfogalmazni. Ezeknek az előírásoknak közvetlenül kell kapcsolódniuk az e rendelet mellékleteiben szereplő közösségi listákon szereplő adalékanyagokhoz. Figyelembe véve azonban az előírások összetett jellegét és tartalmát az egyértelműség érdekében, azok nem épülhetnek be a közösségi listákba, hanem egy vagy több önálló rendeletben kell megjelenniük.

(9) Bizonyos engedélyezett borászati gyakorlatok és eljárások esetében lehetőség van egyes élelmiszer-adalékanyagok speciális célú használatára. Az ilyen élelmiszer-adalékanyagok használatának meg kell felelnie e rendeletnek és a vonatkozó közösségi jogszabályokban megállapított külön rendelkezéseknek.

(10) A harmonizáció biztosítása érdekében az élelmiszer-adalékanyagok kockázatértékelését és jóváhagyását az élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló, 2008. december 16-i 1331/2008/EK rendeletben ([4]) megállapított eljárásnak megfelelően kell elvégezni.

(11) Az élelmiszerjog általános elveiről és követelményeiről, az Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság létrehozásáról és az élelmiszerbiztonságra vonatkozó eljárások megállapításáról szóló, 2002. január 28-i 178/2002/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ([5]) értelmében a közegészségügyet valószínűleg érintő kérdésekben konzultálni kell az Európai Élelmiszer-biztonsági Hatósággal (a továbbiakban: a Hatóság).

(12) A géntechnológiával módosított élelmiszerekről és takarmányokról szóló, 2003. szeptember 22-i 1829/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ([6]) hatálya alá tartozó élelmiszer-adalékanyagokat azon rendelet szerint is és a jelen rendelet szerint is engedélyeztetni kell.

([1]) HL L 178., 1995.7.28., 1. o.
([2]) HL L 226., 1995.9.22., 1. o.
([3]) HL L 339., 1996.12.30., 1. o.
([4]) Lásd e Hivatalos Lap 1 oldalát.
([5]) HL L 31., 2002.2.1., 1. o.
([6]) HL L 268., 2003.10.18., 1. o.

▼B

(13) Az ezen rendelet szerint már jóváhagyott adalékanyagot, amelyet a Hatóság kockázat-értékelésben szereplőtől lényegesen eltérő gyártási módszerekkel vagy kiindulási anyagok felhasználásával állítottak elő, vagy amely eltér a tisztasági követelményekben lefektetett előírásoktól, értékelésre meg kell küldeni a Hatóságnak. „Jelentős különbségnek” számít többek között az előállítási módszer megváltoztatása a növényből való kivonás helyett mikroorganizmust használó erjesztésre, vagy az eredeti mikroorganizmus géntechnológiai módosítása, vagy a kiindulási anyagok vagy a részecskék méretének a megváltoztatása, beleértve a nanotechnológia alkalmazását.

(14) Az élelmiszer-adalékanyagokat folyamatos megfigyelés alatt kell tartani, és amikor csak szükséges, azokat a változó felhasználási feltételek és az új tudományos ismeretek fényében újra kell értékelni. Szükség esetén a Bizottság a tagállamokkal együtt megfelelő intézkedéseket vesz fontolóra.

(15) Azoknak a tagállamoknak, amelyek 1992. január 1-jén a hagyományosnak minősülő és a területükön gyártott élelmiszerekben a bizonyos adalékanyagok használatára vonatkozó tilalmakat fenntartották, lehetővé kell tenni e tilalmak folytatólagos alkalmazását. Továbbá egyes termékek – mint például a „Feta” vagy a „Salame cacciatore” – tekintetében ez a rendelet nem érinti a mezőgazdasági termékek és élelmiszerek földrajzi jelzéseinek és eredetmegjelöléseinek oltalmáról szóló, 2006. március 20-i 510/2006/EK tanácsi rendelet ([1]) és a hagyományos különleges terméknek minősülő mezőgazdasági termékekről és élelmiszerekről szóló, 2006. március 20-i 509/2006/EK tanácsi rendelet ([2]).

(16) Egy adalékanyag – hacsak más korlátozások nem vonatkoznak rá – jelen lehet az élelmiszerben a közvetlen hozzáadástól eltérően egy olyan összetevőből való átvétel eredményeként, amelyben az adalékanyag engedélyezett, feltéve, hogy az adalékanyag szintje az élelmiszer végtermékben nem nagyobb, mint ami az összetevő használatából, megfelelő technológiai feltételek és jó gyártási gyakorlat mellett következik.

(17) Az élelmiszer-adalékanyagokra az élelmiszerek címkézésére, kiszerelésére és reklámozására vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 2000. március 20-i 2000/13/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ([3]), illetve – adott esetben – az 1829/2003/EK rendeletben és a géntechnológiával módosított szervezetek nyomonkövethetőségéről és címkézéséről, és a géntechnológiával módosított szervezetekből előállított élelmiszer- és takarmánytermékek nyomonkövethetőségéről szóló, 2003. szeptember 22-i 1830/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben ([4]) előírt általános címkézési kötelezettségek vonatkoznak. Ezenkívül ebbe a rendeletbe be kell építeni a gyártónak vagy a végső fogyasztónak élelmiszer-adalékanyagként eladott termékek címkézésével kapcsolatos külön rendelkezéseket.

([1]) HL L 93., 2006.3.31., 12. o.
([2]) HL L 93., 2006.3.31., 1. o.
([3]) HL L 109., 2000.5.6., 29. o.
([4]) HL L 268., 2003.10.18., 24. o.

▼B

(18) Az ezen rendelet értelmében engedélyezett édesítőszerek felhasználhatók a fogyasztók számára közvetlenül értékesített asztali édesítőszerekben. Az ilyen termékek gyártóinak a megfelelő módon a fogyasztó rendelkezésére kell bocsátani a termék biztonságos használatának lehetővé tételét biztosító információkat. Ezeket az információkat különböző módokon lehet elérhetővé tenni, ideértve a termék címkéjén való feltüntetést, az internetes honlapokon való közzétételt, a fogyasztói információs vonalon vagy az értékesítés helyén való közlést is. Az ezen követelmény végrehajtására vonatkozó egységes megközelítés elérése érdekében szükség lehet közösségi szinten meghatározott iránymutatásokra.

(19) Az e rendelet végrehajtásához szükséges intézkedéseket a Bizottságra ruházott végrehajtási hatáskörök gyakorlására vonatkozó eljárások megállapításáról szóló, 1999. június 28-i 1999/468/EK tanácsi határozattal ([1]) összhangban kell elfogadni.

(20) A Bizottságot fel kell hatalmazni különösen arra, hogy módosítsa a mellékleteket és hogy elfogadja a megfelelő átmeneti intézkedéseket. Mivel ezek az intézkedések általános hatályúak és a rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek többek között új, nem alapvető fontosságú elemekkel való kiegészítéssel történő módosítására irányulnak, ezért azokat az 1999/468/EK határozat 5a. cikkében meghatározott, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárással összhangban kell elfogadni.

(21) A hatékonyság érdekében az ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásra vonatkozó rendes határidőket a közösségi jogszabályokban már engedélyezett anyagokkal kapcsolatos II. és III. melléklet bizonyos módosításainak, valamint az ilyen anyagokkal kapcsolatos megfelelő átmeneti intézkedéseknek az elfogadása esetében le kell rövidíteni.

(22) Az élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó közösségi jog arányos és hatékony továbbfejlesztésének és naprakésszé tételének érdekében adatgyűjtésre, valamint a tagállamok között az információ megosztására és a munka összehangolására van szükség. E célból a határozathozatali eljárás megkönnyítésére hasznos lehet egyedi kérdésekkel foglalkozó tanulmányokat készíteni. Helyénvaló, ha a Közösség a költségvetési eljárása keretében finanszírozza ezeket a tanulmányokat. Az ilyen intézkedések finanszírozása a takarmány- és élelmiszerjog, valamint az állat-egészségügyi és az állatok kíméletére vonatkozó szabályok követelményeinek történő megfelelés ellenőrzésének biztosítása céljából végrehajtott hatósági ellenőrzésekről szóló, 2004. április 29-i 882/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ([2]) hatálya alá tartozik.

(23) A tagállamoknak a 882/2004/EK rendelettel összhangban hivatalos ellenőrzéseket kell végezniük e rendelet betartatásának elősegítésére.

([1]) HL L 184., 1999.7.17., 23. o.
([2]) HL L 165., 2004.4.30., 1. o. Helyesbített változat: HL L 191., 2004.5.28., 1. o.

▼B

(24) Mivel e rendelet célját, azaz az élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó közösségi szabályok megállapítását a tagállamok nem tudják kielégítően megvalósítani, és ezért a piac egységessége és a magas szintű fogyasztóvédelem érdekében az közösségi szinten jobban megvalósítható, a Közösség intézkedéseket hozhat a Szerződés 5. cikkében meghatározottak szerinti szubszidiaritás elvének megfelelően. Az e cikkben meghatározott arányosság elvének megfelelően ez a rendelet nem lépi túl az e cél eléréséhez szükséges mértéket.

(25) E rendelet elfogadását követően a Bizottság az Élelmiszerlánc- és Állat-egészségügyi Állandó Bizottság segítségével felülvizsgálja a meglévő engedélyeket a biztonsági követelményektől eltérő követelmények, mint például a bevitel, a technológiai szükségesség és a fogyasztó félrevezetésének lehetősége szempontjából. A Közösségben továbbra is engedélyezett élelmiszer-adalékanyagokat át kell tenni az e rendelet II. és III. mellékletében található közösségi listákba. Az élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló 1331/2008/EK rendeletnek megfelelően e rendelet III. mellékletét ki kell egészíteni az élelmiszer-adalékanyagokban és az élelmiszerenzimekben használt többi élelmiszer-adalékanyaggal, a tápanyaghordozókkal és használati feltételeikkel. Megfelelő átmeneti időszak biztosítása érdekében a III. melléklet rendelkezéseit – kivéve az élelmiszer-adalékanyagok hordozóira és az aromaanyagokban található élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó rendelkezéseket – csak 2011. január 1. után kell alkalmazni.

(26) Amíg el nem készülnek az élelmiszer-adalékanyagok jövőbeli közösségi listái, egyszerűsített eljárásra van szükség, amely lehetővé teszi a hatályos irányelvekben foglalt élelmiszer-adalékanyagok jelenlegi listáinak frissítését.

(27) A (25) preambulumbekezdésben említett felülvizsgálat eredményének sérelme nélkül a Bizottság az e rendelet elfogadását követő egy éven belül értékelési programot hoz létre, hogy a Hatóság újraértékelhesse a Közösségben már jóváhagyott élelmiszer-adalékanyagok biztonságosságát. A programban meg kell határozni a jóváhagyott élelmiszer-adalékanyagok vizsgálatának alapját képező igényeket és prioritási sorrendet.

(28) E rendelet hatályon kívül helyezi az alábbi jogi aktusokat, és azok helyébe lép: az emberi fogyasztásra szánt élelmiszerekben történő felhasználásra engedélyezett színezőanyagokra vonatkozó tagállami előírások közelítéséről szóló, 1962. október 23-i tanácsi irányelv ([1]), az emberi fogyasztásra szánt élelmiszerekben t örténő használatra engedélyezett tartósítószerek tisztasági követelményeinek meghatározásáról szóló, 1965. január 26-i 65/66/EGK tanácsi irányelv ([2]) az élelmiszerekben használható

([1]) HL L 115., 1962.11.11., 2645/62. o.
([2]) HL L 22., 1965.2.9., 373. o.

▼B

emulgeálószerek, stabilizátorok, sűrítőanyagok és zselésítőanyagok különleges tisztasági követelményeinek megállapításáról szóló, 1978. július 25-i 78/663/EGK tanácsi irányelv ([1]), az emberi fogyasztásra szánt élelmiszerekben történő használatra engedélyezett anitoxidánsok tisztasági követelményeinek meghatározásáról szóló, 1978. július 25-i 78/664/EGK tanácsi irányelv ([2]), az élelmiszerekben használt bizonyos adalékanyagok tisztasági követelményeknek való megfelelésének ellenőrzésére vonatkozó közösségi vizsgálati módszerek megállapításáról szóló, 1981. július 28-i 81/712/EGK első bizottsági irányelv ([3]), az emberi fogyasztásra szánt élelmiszerekben felhasználásra engedélyezett élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1988. december 21-i 89/107/EGK tanácsi irányelv ([4]), az élelmiszerekben felhasználandó édesítőszerekről szóló, 1994. június 30-i 94/35/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([5]), az élelmiszerekben felhasználandó színezékekről szóló, 1994. június 30-i 94/36/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([6]), a színezéken és édesítőszeren kívüli egyéb élelmiszer-adalékanyagokról szóló, 1995. február 20-i 95/2/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([7]), az egyes adalékanyagok meghatározott élelmiszerek gyártásánál való felhasználását tiltó nemzeti jog fenntartásáról szóló, 1996. december 19-i 292/97/EK európai parlamenti és tanácsi határozat ([8]) és az E 425 konjak élelmiszer-adalékanyagot tartalmazó zselés cukorkák forgalomba hozatalának és behozatalának felfüggesztéséről szóló, 2002. március 27-i 2002/247/EK bizottsági határozat ([9]). A fenti jogi aktusok egyes rendelkezései azonban az átmeneti időszakban hatályban maradnak, hogy elegendő idő álljon rendelkezésre az e rendelet mellékletében szereplő közösségi listák elkészítéséhez,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

I. FEJEZET

TÁRGY, HATÁLY ÉS FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK

1. cikk

Tárgy

Ez a rendelet az élelmiszerekben felhasznált élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó szabályokat állapít meg a belső piac eredményes működésére tekintettel, ugyanakkor biztosítja az emberi egészség védelme és a fogyasztóvédelem magas szintjét, ideértve a fogyasztók érdekeinek védelmét és az élelmiszerkereskedelem tisztességes gyakorlatát is, miközben szükség szerint figyelembe veszi a környezet védelmét.

Ennek érdekében ez a rendelet az alábbiakról rendelkezik:

a) a jóváhagyott élelmiszer-adalékanyagoknak a II. és III. mellékletben foglalt közösségi listái;

([1]) HL L 223., 1978.8.14., 7. o.
([2]) HL L 223., 1978.8.14., 30. o.
([3]) HL L 257., 1981.9.10., 1. o.
([4]) HL L 40., 1989.2.11., 27. o.
([5]) HL L 237., 1994.9.10., 3. o.
([6]) HL L 237., 1994.9.10., 13. o.
([7]) HL L 61., 1995.3.18., 1. o.
([8]) HL L 48., 1997.2.19., 13. o.
([9]) HL L 84., 2002.3.28., 69. o.

▼B

b) az élelmiszer-adalékanyagok felhasználási feltételei élelmiszerekben, beleértve az élelmiszer-adalékanyagokban és élelmiszerenzimekben [az élelmiszerenzimekről szóló] 1332/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben foglaltak szerint, és az élelmiszer-aromák felhasználási feltételei az élelmiszerekben, illetve azok felületén felhasznált élelmiszer-aromaanyagokról és egyes aroma tulajdonságokkal rendelkező élelmiszer-összetevőkről szóló, 2008. december 16-i 1334/2008/EK rendelet szerint ([1]);

c) az élelmiszer-adalékanyagként forgalmazott anyagok jelölésének szabályai.

2. cikk

Hatály

(1) Ezt a rendeletet az élelmiszer-adalékanyagokra kell alkalmazni.

(2) Ez a rendelet nem alkalmazandó az alábbi anyagokra, kivéve ha azokat élelmiszer-adalékanyagként használják:

a) technológiai segédanyagok;

b) a növény-egészségügyre vonatkozó közösségi szabályokkal összhangban a növények és a növényi termékek védelmére használt anyagok;

c) az élelmiszerhez tápanyagként adott anyagok;

d) az emberi fogyasztásra szánt víz kezelésére használt, az emberi fogyasztásra szánt víz minőségéről szóló, 1998. november 3-i 98/83/EK tanácsi irányelv ([2]) hatálya alá tartozó anyagok;

e) az élelmiszer-aromák felhasználási feltételei az élelmiszerekben, illetve azok felületén felhasznált élelmiszer-aromaanyagokról és egyes aroma tulajdonságokkal rendelkező élelmiszer-összetevőkről szóló 1334/2008/EK rendelet hatálya alá tartozó aromaanyagok.

(3) Ez a rendelet nem alkalmazandó az élelmiszerenzimekről szóló 1332/2008/EK rendelet hatálya alá tartozó élelmiszerenzimekre, az élelmiszerenzimek közösségi listájának a rendelet 17. cikkével összhangban történt elfogadása időpontjától kezdve.

(4) Ez a rendelet az alábbi vonatkozó külön közösségi szabályok sérelme nélkül alkalmazandó az élelmiszer-adalékanyagok használatára:

a) speciális élelmiszerekben;

b) az e rendeletben nem szabályozott célokra.

3. cikk

Fogalommeghatározások

(1) E rendelet alkalmazásában a 178/2002/EK rendeletben és az 1829/2003/EK rendeletben megállapított fogalmakat kell alkalmazni.

([1]) Lásd e Hivatalos Lap 34 oldalát.
([2]) HL L 330., 1998.12.5., 32. o.

▼B

(2) E rendelet alkalmazásában az alábbi meghatározásokat kell még alkalmazni:

a) „élelmiszer-adalékanyag”: bármely olyan anyag, amelyet – tekintet nélkül arra, hogy van-e tápértéke vagy sem – élelmiszerként önmagában általában nem fogyasztanak és nem használnak élelmiszerek jellemző összetevőjeként, továbbá amelynek az élelmiszer gyártása, feldolgozása, elkészítése, kezelése, csomagolása, szállítása vagy tárolása során az élelmiszerhez technológiai célból történő szándékos hozzáadása azt eredményezi vagy ésszerűen elvárhatóan azt eredményezheti, hogy önmaga vagy származékai közvetlenül vagy közvetve az élelmiszer összetevőjévé válnak;

Az alábbiak nem minősülnek élelmiszer-adalékanyagnak:

i. monoszacharidok, diszacharidok vagy oligoszacharidok, valamint édesítőszerként ezeket az anyagokat tartalmazó élelmiszerek;

ii. szárított vagy koncentrált élelmiszerek, beleértve az összetett élelmiszerek gyártása során hozzáadott aromaanyagokat, mivel ezek másodlagos színező hatásuk mellett az ízt, az aromát vagy a tápértéket javító tulajdonságokkal is rendelkeznek;

iii. a burkoló- vagy bevonóanyagokban használt anyagok, amelyek nem részei az élelmiszernek és amelyeket nem szánnak az élelmiszerekkel egyidejű fogyasztásra;

iv. pektintartalmú termékek, amelyeket szárított almatörkölyből vagy citrusfélék héjából vagy birsalmából, illetve ezek keverékeiből savas oldást követő nátrium- vagy káliumsókkal részlegesen végzett semlegesítéssel („oldható pektin”);

v. rágógumi-alapok;

vi. fehér vagy sárga dextrin, pörkölt vagy dextrinált keményítő, savasan vagy alkalikusan módosított keményítő, színtelenített keményítő, fizikailag módosított és amilolitikus enzimekkel kezelt keményítő;

vii. ammónium-klorid;

viii. vérplazma, étkezési zselatin, fehérje-hidrolizátumok és sóik, tejfehérje és glutén;

ix. a glutaminsav, a glicin, a cisztein és a cisztin és sói kivételével, aminosavak és ezek sói, amelyeknek nincs technológiai funkciójuk;

x. kazeinátok és kazein;

xi. inulin;

b) „technológiai segédanyag”: olyan anyag, amely/amelyet:

i. önmagában nem fogyasztanak élelmiszerként;

ii. technológiai célból szándékosan használnak a nyersanyagok, az élelmiszerek vagy összetevőik feldolgozásához a kezelés vagy a feldolgozás során;

iii. az anyag vagy származékai maradványainak nem szándékos, de technikailag elkerülhetetlen jelenlétét eredményezheti a végtermékben, feltéve hogy e maradványok nem jelentenek egészségügyi kockázatot és nincs technológiai hatásuk a végtermékben;

▼B

c) „funkcionális csoport”: az I. mellékletben felsorolt kategóriák egyike, az élelmiszer-adalékanyagnak az élelmiszerben betöltött technológiai funkciója alapján;

d) „feldolgozatlan élelmiszer”: olyan élelmiszer, amely semmiféle, az élelmiszer eredeti állapotát lényegesen megváltoztató kezelésen nem ment keresztül; e tekintetben a következők nem minősülnek lényeges változást okozó eljárásnak: szétválasztás, válogatás, darabolás, csontozás, darálás, bőrtelenítés, hámozás, hántolás, őrlés, aprítás, tisztítás, vágás, mélyfagyasztás, fagyasztás, hűtés, törés, kifejtés, csomagolás, kicsomagolás;

e) „hozzáadott cukrot nem tartalmazó élelmiszer”: az alábbiakat nem tartalmazó élelmiszer:

   i. hozzáadott monoszacharidok vagy diszacharidok;

   ii. édesítő tulajdonságuk miatt felhasznált monoszacharidokat vagy diszacharidokat tartalmazó hozzáadott élelmiszerek;

f) „csökkentett energiatartalmú élelmiszer”: az eredeti élelmiszerhez vagy egy hasonló termékhez képest legalább 30 %-kal csökkentett energiaértékű élelmiszer;

g) „asztali édesítőszer”: engedélyezett édesítőszerből alló készítmény, amely egyéb élelmiszer-adalékanyagokat és/vagy élelmiszer-összetevőket tartalmazhat, és amelyet cukorpótlóként kívánnak értékesíteni a végső fogyasztónak;

h) „quantum satis”: azt jelenti, hogy nem írják elő számszerűen az élelmiszer-adalékanyag maximális számszerű szintjét, az anyagokat a jó gyártási gyakorlatnak megfelelően, legfeljebb a kívánt hatás eléréséhez feltétlenül szükséges mennyiségben kell alkalmazni, feltéve hogy használata nem vezeti félre a fogyasztót.

II. FEJEZET

A JÓVÁHAGYOTT ÉLELMISZER ADALÉKANYAGOK KÖZÖSSÉGI LISTÁI

4. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok közösségi listái

(1) Kizárólag a II. mellékletben található közösségi listán szereplő élelmiszer-adalékanyagok hozhatók forgalomba és használhatók élelmiszerekben az ott meghatározott felhasználási feltételekkel.

(2) Kizárólag a III. mellékletben található közösségi listán szereplő élelmiszer-adalékanyagok használhatók élelmiszer-adalékanyagokban, élelmiszerenzimekben és élelmiszer-aromaanyagokban az ott meghatározott felhasználási feltételekkel.

(3) A II. mellékletben szereplő élelmiszer-adalékanyagokat azon élelmiszerkategóriák alapján kell felsorolni, amelyekhez az anyagok hozzáadhatók.

(4) A III. mellékletben szereplő élelmiszer-adalékanyagokat az élelmiszer-adalékanyagok, élelmiszerenzimek, élelmiszer-aromaanyagok és tápanyagok azon kategóriái alapján kell felsorolni, amelyekhez az anyagok hozzáadhatók.

(5) Az élelmiszer-adalékanyagoknak meg kell felelniük a 14. cikkben említett előírásoknak.

▼B

5. cikk

A nem megfelelő élelmiszer-adalékanyagok és/vagy nem megfelelő élelmiszerek tilalma

Senki sem hozhat forgalomba egy élelmiszer-adalékanyagot vagy adalékanyagot tartalmazó élelmiszert, ha az élelmiszer-adalékanyag használata nem felel meg ennek a rendeletnek.

6. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok közösségi listába történő felvételének és használatának általános feltételei

(1) Az élelmiszer-adalékanyag csak akkor kerülhet a II. és III. mellékletben szereplő közösségi listába, ha megfelel az alábbi feltételeknek és adott esetben egyéb jogos tényezőknek, beleértve a környezeti tényezőket is:

a) a rendelkezésre álló tudományos bizonyítékok alapján nem jelent biztonsági kockázatot a fogyasztó egészségére a javasolt felhasználási szinten; és

b) ésszerű technológiai igény van rá, amely más gazdasági és technológiai eszközökkel nem teljesíthető; és

c) használata nem vezeti félre a fogyasztót.

(2) Az élelmiszer-adalékanyag csak akkor kerülhet a II. és III. mellékletben található listába, ha előnyökkel jár a fogyasztóra nézve; ennek érdekében az alábbi célok valamelyikét kell szolgálnia:

a) az élelmiszer tápértékének megőrzése;

b) a különleges táplálkozási igényű fogyasztói csoportok számára előállított élelmiszerekhez szükséges összetevők vagy alkotórészek biztosítása;

c) az élelmiszer eltarthatóságának vagy stabilitásának növelése vagy érzékszervi tulajdonságainak javítása, feltéve hogy az élelmiszer jellege, állaga vagy minősége nem változik a fogyasztót félrevezető módon;

d) az élelmiszer – beleértve az élelmiszer-adalékanyagokat, az élelmiszerenzimeket és az élelmiszer-aromaanyagokat – gyártásának, feldolgozásának, előkészítésének, kezelésének, csomagolásának, szállításának vagy tárolásának elősegítése, feltéve hogy az adalékanyagot nem a hibás nyersanyagok felhasználásából vagy a nemkívánatos, vagy nem higiénikus gyakorlatok vagy technikák alkalmazásából származó hatások leplezésére használják fel a fent említett tevékenységek bármelyike során.

(3) A (2) bekezdés a) pontjától eltérve az élelmiszer tápértékét csökkentő élelmiszer-adalékanyag bekerülhet a II. mellékletben található közösségi listába, amennyiben:

a) az élelmiszer nem egy átlagos étrend jelentős alkotóeleme; vagy

b) az élelmiszer-adalékanyagra a különleges táplálkozási igényű fogyasztói csoportok élelmiszereinek előállításához van szükség.

▼B

7. cikk

Az édesítőszerekre vonatkozó speciális feltételek

Egy élelmiszer-adalékanyag csak akkor kerülhet a II. mellékletben található közösségi lista édesítőszer funkcionális csoportú édesítőszerei közé, ha alkalmazása a 6. cikk (2) bekezdésében megállapított célok mellett az alábbi célok valamelyikét is szolgálja:

a) a cukrot helyettesíti a csökkentett energiatartalmú élelmiszerek, a nem kariogén élelmiszerek vagy a hozzáadott cukor nélkül készült élelmiszerek előállításakor; vagy

b) a cukrot helyettesíti abban az esetben, ha ez lehetővé teszi azt, hogy növeljék az élelmiszer felhasználhatósági időtartamát; vagy

c) a 89/398/EGK irányelv 1. cikke (2) bekezdésének a) pontjában meghatározott, különleges táplálkozási célokra szánt élelmiszerek előállítása.

8. cikk

A színezékekre vonatkozó speciális feltételek

Egy élelmiszer-adalékanyag csak akkor kerülhet a II. mellékletben található közösségi lista színezékek funkcionális csoportú színezékei közé, ha alkalmazása a 6. cikk (2) bekezdésében megállapított célok mellett az alábbi célok valamelyikét is szolgálja:

a) visszaállítja az élelmiszerek eredeti megjelenését, amelyek színét a feldolgozás, a tárolás, a csomagolás és a forgalmazás oly módon változtatta meg, hogy azok látványának vonzereje csökkenhetett;

b) tetszetősebbé teszi az élelmiszerek megjelenését;

c) színt ad az egyébként színtelen élelmiszereknek.

9. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok funkcionális csoportjai

(1) A II. és III. mellékletben az élelmiszer-adalékanyagok elsődleges technológiai funkciójuk alapján kerülnek be az I. melléklet funkcionális csoportjainak valamelyikébe.

Az élelmiszer-adalékanyag valamelyik funkcionális csoportba sorolása nem zárja ki, hogy több funkcióra is használják.

(2) Szükség esetén, ha a tudományos vagy technológiai fejlődés úgy kívánja, azokat az intézkedéseket, amelyeknek célja e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek módosítása, és amelyek az I. melléklet további funkcionális csoportokkal való esetleges kiegészítésével kapcsolatosak, a 28. cikk (3) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni.

10. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok közösségi listáinak tartalma

(1) Az 6., 7. és 8. cikkben megállapított feltételeket teljesítő élelmiszer-adalékanyag az élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló 1331/2008/EK rendeletben említett eljárásnak megfelelően bekerülhet:

a) az e rendelet II. mellékletében található közösségi listába; és/vagy

▼B

b) az e rendelet III. mellékletében található közösségi listába.

(2) Egy élelmiszer-adalékanyag a következők feltüntetésével kerül a II. és III. mellékletben található közösségi listába:

a) az élelmiszer-adalékanyag megnevezése és E-száma;

b) azok az élelmiszerek, amelyekhez az élelmiszer-adalékanyag hozzáadható;

c) az élelmiszer-adalékanyag felhasználási feltételei;

d) adott esetben az élelmiszer-adalékanyag közvetlenül a végső fogyasztók részére történő értékesítésével kapcsolatos korlátozások.

(3) A II. és III. mellékletben található közösségi listákat az. élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló 1331/2008/EK rendeletben említett eljárásnak megfelelően módosítják.

11. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok felhasználási szintjei

(1) A 10. cikk (2) bekezdésének c) pontjában említett felhasználási feltételek megállapításakor:

a) a felhasználás szintjét a kívánt hatás eléréséhez szükséges legkisebb mértékben állapítják meg;

b) a szintek megállapításakor figyelembe kell venni:

i. az élelmiszer-adalékanyag esetében meghatározott megengedhető napi bevitelt vagy az annak megfelelő becslést, valamint az összes forrásból származó valószínű napi bevitelét;

ii. amennyiben az élelmiszer-adalékanyagot Az adott különleges fogyasztói csoportok által fogyasztott élelmiszerekben használják, a csoportok fogyasztóinak valószínű napi bevitelét.

(2) Adott esetben nem kell számszerűen előírni az élelmiszer-adalékanyag maximális felhasználási szintjét (quantum satis). Ebben az esetben az élelmiszer-adalékanyagot a quantum satis elvnek megfelelően kell alkalmazni.

(3) Az élelmiszer-adalékanyagok II. mellékletben megállapított maximális szintjei – ettől eltérő rendelkezés hiányában – a forgalomba hozott élelmiszerekre vonatkoznak. Ettől az elvtől eltérően, az elkészítendő szárított és/vagy koncentrált élelmiszerek esetében a címkén szereplő utasításoknak megfelelően elkészített élelmiszerekre vonatkozó maximális szintek alkalmazandók, figyelembe véve a minimum hígítási tényezőt.

(4) A színezékek II. mellékletben megállapított maximális felhasználási szintjei – ettől eltérő rendelkezés hiányában – a színező készítményben lévő színező összetevő mennyiségére vonatkoznak.

12. cikk

Változások a közösségi listán már szereplő élelmiszer-adalékanyagok előállítási eljárásában vagy alapanyagaiban

Ha valamely közösségi listán már szereplő élelmiszer-adalékanyag tekintetében az előállítási módszerei, a felhasznált alapanyagok vagy a részecskeméret – például nanotechnológia révén – jelentősen megváltozik, akkor az ezekkel az új módszerekkel vagy anyagokkal készült élelmiszer-adalékanyag új adalékanyagnak tekintendő, és forgalomba hozása előtt új tételként kell felvenni a közösségi listákba vagy meg kell változtatni a leírását.

▼B

13. cikk

Az 1829/2003/EK rendelet hatálya alá tartozó élelmiszer-adalékanyagok

(1) Az 1829/2003/EK rendelet hatálya alá tartozó élelmiszer-adalékanyag csak akkor kerülhet e rendeletnek megfelelően a II. és III. mellékletben található közösségi listába, ha az 1829/2003/EK rendeletnek megfelelően engedélyezték.

(2) Ha a közösségi listán már szereplő valamely élelmiszer-adalékanyagot más, az 1829/2003/EK rendelet hatálya alá tartozó forrásból gyártják, nincs szükség az ezen rendelet szerinti új engedélyre, amennyiben az új forrásra az 1829/2003/EK rendeletnek megfelelő engedélyt adtak ki, és az élelmiszer-adalékanyag eleget tesz az ezen rendelet értelmében megállapított előírásoknak.

14. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok előírásai

Az élelmiszer-adalékanyagok eredetre, tisztasági követelményekre és bármely más szükséges információra vonatkozó előírásait akkor kell elfogadni – az élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló 1331/2008/EK rendeletben említett eljárásnak megfelelően –, amikor az élelmiszer-adalékanyag először kerül be a II. és III. mellékletben található közösségi listába.

III. FEJEZET

ÉLELMISZER-ADALÉKANYAGOK HASZNÁLATA ÉLELMISZEREKBEN

15. cikk

Élelmiszer-adalékanyagok használata feldolgozatlan élelmiszerekben

Az élelmiszer-adalékanyagok csak akkor használhatók feldolgozatlan élelmiszerekben, ha arról a II. melléklet kifejezetten rendelkezik.

16. cikk

Élelmiszer-adalékanyagok használata a csecsemőknek és kisgyermekeknek szánt élelmiszerekben

Az élelmiszer-adalékanyagok csak akkor használhatók a csecsemőknek és kisgyermekeknek szánt, 89/398/EGK irányelv szerinti élelmiszerekben, beleértve a csecsemők és kisgyermekek speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszereit is, ha arról e rendelet II. melléklete kifejezetten rendelkezik.

17. cikk

Színezékek használata jelölés céljából

A friss hús Közösségen belüli kereskedelmét érintő egészségügyi problémákról szóló 64/433/EGK irányelvnek a friss hús előállítására és forgalomba hozatalára való kiterjesztése céljából történő módosításáról és egységes szerkezetbe foglalásáról szóló, 1991. július 29-i 91/497/EGK tanácsi irányelvben [1] meghatározott állat-egészségügyi jelölésre, a

[1] HL L 268., 1991.9.24., 69. o.

▼B

húskészítmények esetében szükséges egyéb jelölésre, valamint a tojáshéjnak az állati eredetű élelmiszerek különleges higiéniai szabályainak megállapításáról szóló, 2004. április 29-i 853/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben ([1]) meghatározott díszítő színezésére vagy bélyegzésére csak az e rendelet II. mellékletében felsorolt élelmiszerszínezékek használhatók.

18. cikk

Az átvitel elve

(1) Az alábbiak tartalmazhatnak élelmiszer-adalékanyagot:

a) a II. mellékletben említettektől eltérő összetett élelmiszerek, amennyiben az élelmiszer-adalékanyag engedélyezett az összetett élelmiszer valamelyik összetevőjében;

b) élelmiszer-adalékanyagot, élelmiszerenzimet vagy élelmiszer-aromát tartalmazó élelmiszer, amennyiben az élelmiszer-adalékanyag:

i. e rendeletnek megfelelően engedélyezett az élelmiszer-adalékanyagban, élelmiszerenzimben vagy élelmiszer-aromában; és

ii. az élelmiszer-adalékanyagon, élelmiszerenzimen vagy élelmiszer-aroma útján került az élelmiszerbe; és

iii. nem rendelkezik technológiai funkcióval a végső élelmiszerben;

c) kizárólag összetett élelmiszer előállításához használt élelmiszer, feltéve hogy az összetett élelmiszer megfelel ennek a rendeletnek.

(2) Az (1) bekezdés nem vonatkozik a 89/398/EGK irányelvben említett anyatej-helyettesítő tápszerekre, anyatej-kiegészítő tápszerekre, feldolgozott gabona alapú élelmiszerekre, bébiételekre és a csecsemők és kisgyermekek speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszereire, kivéve ha erről kifejezetten rendelkeznek.

(3) Amennyiben az élelmiszer-aromában, élelmiszer-adalékanyagban vagy élelmiszerenzimben lévő élelmiszer-adalékanyagot élelmiszerhez adják, és az élelmiszerben technológiai funkcióval rendelkezik, nem a hozzáadott aromaanyag, élelmiszer-adalékanyag vagy élelmiszerenzim, hanem az élelmiszer-adalékanyagának minősül, és ezért meg kell felelnie ezen élelmiszer előírt felhasználási feltételeinek.

(4) Az (1) bekezdés sérelme nélkül az édesítőszerként használt élelmiszer-adalékanyag engedélyezett a hozzáadott cukor nélkül készült összetett élelmiszerekben, a csökkentett energiatartalmú összetett élelmiszerekben, az alacsony kalóriatartalmú étrendhez szánt összetett diétás élelmiszerekben, a nem kariogén összetett élelmiszerekben és a megnövelt felhasználási időtartammal rendelkező összetett élelmiszerekben, feltéve hogy az édesítőszer engedélyezett az összetett élelmiszer valamelyik összetevőjében.

19. cikk

Az értelmezéssel kapcsolatos döntések

Szükség esetén, a 28. cikk (2) bekezdésében említett szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően dönthető el, hogy:

a) egy bizonyos élelmiszer a II. mellékletben említett élelmiszerkategóriába tartozik-e; vagy

([1]) HL L 139., 2004.4.30., 55. o.

▼B

b) az ezen irányelv II. és III. mellékleteiben felsorolt, a „quantum satis” alapján engedélyezett élelmiszer-adalékanyagot a 11. cikk (2) bekezdésében említett kritériumoknak megfelelően használják-e; vagy

c) egy adott anyag megfelel-e az élelmiszer-adalékanyag 3. cikkben szereplő meghatározásának.

20. cikk

Hagyományos élelmiszerek

A IV. mellékletben felsorolt tagállamok fenntarthatják az élelmiszer-adalékanyagok egyes kategóriáinak használatára vonatkozó tilalmat a területükön gyártott, a mellékletben felsorolt hagyományos élelmiszerek esetében.

IV. FEJEZET

CÍMKÉZÉS

21. cikk

A nem a végső fogyasztónak történő értékesítésre szánt élelmiszer-adalékanyagok címkézése

(1) A nem a végső fogyasztónak történő értékesítésre szánt élelmiszer-adalékanyagok – akár egyesével, akár egymással és/vagy a 2000/13/EK irányelv 6. cikkének (4) bekezdésében meghatározott élelmiszer összetevőkkel kombinálva értékesítik őket – csak az e rendelet 22. cikkében előírt, jól látható, könnyen olvasható és letörölhetetlen címkézéssel hozhatók forgalomba. Az információt a vásárló számára könnyen érthető nyelven kell feltüntetni.

(2) Saját területén a forgalmazás szerinti tagállam a Szerződésnek megfelelően előírhatja, hogy a 22. cikkben előírt információkat a Közösség egy vagy több, a tagállam által kiválasztott hivatalos nyelvén tüntessék fel. Ez nem zárja ki a címkén szereplő információk több nyelven történő feltüntetését.

22. cikk

A nem a végső fogyasztónak történő értékesítésre szánt élelmiszer-adalékanyagok címkézésének általános követelményei

(1) Ha a nem a végső fogyasztónak történő értékesítésre szánt élelmiszer-adalékanyagokat önmagukban vagy egymással és/vagy más élelmiszer-összetevőkkel kombinálva és/vagy más anyagokkal kiegészítve értékesítik, azok csomagolásán vagy tárolóeszközén az alábbi információkat kell feltüntetni:

a) valamennyi élelmiszer-adalékanyag tekintetében az ezen rendeletben megállapított megnevezés és/vagy E-szám vagy az összes élelmiszer-adalékanyag megnevezését és/vagy E-számát tartalmazó értékesítési leírás;

b) az „étkezési célra” vagy az „élelmiszerben korlátozottan felhasználható” felirat, vagy más egyértelmű utalás az élelmiszerként való rendeltetésszerű felhasználására;

c) szükség esetén a tárolás és/vagy a felhasználás különleges feltételei;

d) az árutétel vagy a szállítmányt azonosító jelzés;

▼B

e) használati utasítások, ha ezek elhagyása nem biztosítaná az élelmiszer-adalékanyag megfelelő felhasználását;

f) a gyártó, a csomagoló vagy az értékesítő neve vagy cégneve és címe;

g) valamennyi alkotóelem vagy alkotóelem-csoport maximális mennyiségére vonatkozó információ, amennyiben az korlátozott mennyiségben fordulhat elő az élelmiszerben, és/vagy világos és közérthető nyelven fogalmazott megfelelő információ, amely a vásárló számára lehetővé teszi, hogy ennek a rendeletnek vagy más közösségi jogszabálynak megfeleljen; amennyiben ugyanaz a mennyiségi korlátozás vonatkozik az önmagukban vagy kombináltan használt összetevők egy csoportjára, akkor az együttes százalékarány egyetlen számmal is megadható; a mennyiségi korlátozást vagy számszerűen vagy a quantum satis elv alapján kell megadni;

h) a nettó mennyiség;

i) a minőségmegőrzés vagy a felhasználhatóság időpontja;

j) adott esetben az e cikkben említett és a 2000/13/EK irányelv IIIa. mellékletében felsorolt élelmiszer-adalékanyagokkal és egyéb anyagokkal kapcsolatos információ az élelmiszerekben lévő összetevők feltüntetése tekintetében.

(2) Amennyiben az élelmiszer-adalékanyagokat egymással és/vagy egyéb élelmiszer-összetevőkkel keverten értékesítik, azok csomagolásán vagy tárolóeszközein egy olyan listának kell szerepelnie, amely a teljes tömeghez viszonyított százalékos aránynak megfelelő csökkenő sorrendben valamennyi ilyen összetevőt feltünteti.

(3) Amennyiben a tárolás, értékesítés, szabványosítás, feloldás vagy hígítás elősegítésére más anyagokat – többek között élelmiszer-adalékanyagokat vagy egyéb élelmiszer-összetevőket – adnak az élelmiszer-adalékanyagokhoz, azok csomagolásán vagy tárolóeszközein egy olyan listának kell szerepelnie, amely a teljes tömeghez viszonyított százalékos aránynak megfelelő csökkenő sorrendben valamennyi összetevőt feltünteti.

(4) Az (1), (2) és (3) bekezdéstől eltérően az (1) bekezdés e)–g) pontjában, valamint a (2) és (3) bekezdésben előírt információkat csak a szállítmányra vonatkozó azon dokumentumokban kell feltüntetni, amelyeket áruszállításkor vagy azelőtt kell átadni, feltéve hogy az „nem kiskereskedelmi forgalmazásra” megjelölés a kérdéses termék csomagolásának vagy tárolóeszközének jól látható részén szerepel.

(5) Amennyiben az enzimeket tartályokban szállítják, az (1), (2) és (3) bekezdésektől eltérően valamennyi információt elég pusztán a szállítmányra vonatkozó azon dokumentumokban feltüntetni, amelyeket áruszállításkor kell átadni.

23. cikk

A végső fogyasztónak értékesítésre szánt élelmiszer-adalékanyagok címkézése

(1) A 2000/13/EK irányelv, az egyes árutételekhez tartozó élelmiszereket azonosító jelzésekről és jelölésekről szóló, 1989. június 14-i 89/396/EGK irányelv ([1]) és az 1829/2003/EK rendelet sérelme nélkül a nem a végső fogyasztóknak történő értékesítésre szánt – önmagukban illetve egymással és/vagy más élelmiszer-összetevőkkel kombinálva értékesített – élelmiszer-adalékanyagokat kizárólag akkor lehet értékesíteni, ha a csomagolás hordozza a következő információkat:

a) valamennyi élelmiszer-adalékanyag tekintetében az ezen rendeletben megállapított megnevezés és E-szám vagy az összes élelmiszer-adalékanyag megnevezését és/vagy E-számát tartalmazó értékesítési leírás;

([1]) HL L 186., 1989.6.30., 21. o.

▼B

b) az „étkezési célra” vagy az „élelmiszerben korlátozottan felhasználható” felirat, vagy más egyértelmű utalás az élelmiszerként való rendeltetésszerű felhasználására.

(2) Az (1) bekezdés a) pontjától eltérően az asztali édesítőszer értékesítési leírásának tartalmaznia kell a „… alapú asztali édesítőszer” jelölést, amelyben meg kell határozni az édesítőszer összeállításához használt édesítőszer(ek) nevét.

(3) A poliolokat és/vagy aszpartámot és/vagy aszpartám-aceszulfámsót tartalmazó asztali édesítőszer címkézésén a következő figyelmeztető feliratnak kell szerepelnie:

a) poliolok: „nagyobb mennyiségű fogyasztása hashajtó hatású”;

b) aszpartám/aszpertám-aceszulfámsó: „fenil-alaninforrást tartalmaz”.

(4) Az asztali édesítőszerek gyártóinak a megfelelő eszközökkel a fogyasztó rendelkezésére kell bocsátani a termék biztonságos használatának lehetővé tételét biztosító információkat. Az ezen bekezdés végrehajtására vonatkozó útmutatást a 28. cikk (3) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni.

(5) Az e cikk (1)–(3) bekezdéseiben előírt információra a 2000/13/EK irányelv 13. cikkének (2) bekezdését kell alkalmazni.

24. cikk

A meghatározott élelmiszer-színezékeket tartalmazó élelmiszerek címkézésének követelményei

(1) A 2000/13/EK irányelv sérelme nélkül az ezen rendelet V. mellékletében felsorolt élelmiszer-színezékeket tartalmazó élelmiszerek címkézése tartalmazza a fenti mellékletben meghatározott kiegészítő információkat.

(2) Az e cikk 1. bekezdésében előírt információk vonatkozásában a 2000/13/EK irányelv 13. cikkének (2) bekezdése megfelelően alkalmazandó.

(3) Szükség esetén, ha a tudományos vagy technológiai fejlődés úgy kívánja, az V. mellékletet e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek módosítására irányuló intézkedésekkel módosítják a 28. cikk (4) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően.

25. cikk

Egyéb címkézési követelmények

A 21., 22. 23. és 24. cikk rendelkezései nem érintik a tömegre és a mértékekre vagy a veszélyes anyagok és készítmények kiszerelésére, osztályozására, csomagolására, címkézésére vagy az ilyen anyagok és készítmények szállítására vonatkozó részletesebb vagy átfogóbb törvényi, rendeleti vagy közigazgatási rendelkezéseket.

▼B

V. FEJEZET

ELJÁRÁSI RENDELKEZÉSEK ÉS VÉGREHAJTÁS

26. cikk

Tájékoztatási kötelezettség

(1) Az élelmiszer-adalékanyag előállítója vagy felhasználója haladéktalanul tájékoztatja a Bizottságot minden olyan új tudományos vagy műszaki információról, amely érintheti az élelmiszer-adalékanyag biztonságának értékelését.

(2) Az élelmiszer-adalékanyag előállítója vagy felhasználója a Bizottság kérésére tájékoztatást nyújt az élelmiszer-adalékanyag tényleges felhasználásáról. Ezeket az információkat a Bizottság a tagállamok számára is hozzáférhetővé teszi.

27. cikk

Az élelmiszer-adalékanyag bevitelének figyelemmel kísérése

(1) A tagállamok kockázatalapú megközelítést alkalmazva rendszereket tartanak fenn az élelmiszer-adalékanyagok fogyasztásának és használatának figyelemmel kísérésére, és következtetéseikről megfelelő gyakorisággal jelentést tesznek a Bizottságnak és a Hatóságnak.

(2) A Hatósággal való konzultációt követően a 28. cikk (2) bekezdésében említett szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kidolgozzák a Közösségben használt élelmiszer-adalékanyagok étrendi bevitelével kapcsolatos információk tagállamok által történő gyűjtésének közös módszertanát.

28. cikk

A bizottság

(1) A Bizottságot az Élelmiszerlánc- és Állat-egészségügyi Állandó Bizottság segíti.

(2) Az e bekezdésre történő hivatkozáskor az 1999/468/EK határozat 5. és 7. cikkét kell alkalmazni, a határozat 8. cikkében foglalt rendelkezések figyelembevételével.

Az 1999/468/EK határozat 5. cikkének (6) bekezdésében megállapított határidő három hónap.

(3) Az e bekezdésre történő hivatkozáskor az 1999/468/EK határozat 5a. cikkének (1)–(4) bekezdését és 7. cikkét kell alkalmazni, a határozat 8. cikkében foglalt rendelkezések figyelembevételével.

(4) Az e bekezdésre történő hivatkozáskor az 1999/468/EK határozat 5a. cikke (1)–(4) bekezdését és (5) bekezdésének b) pontját, valamint 7. cikkét kell alkalmazni, a határozat 8. cikkében foglalt rendelkezések figyelembevételével.

Az 1999/468/EK tanácsi határozat 5a. cikke (3) bekezdésének c) pontjában, és (4) bekezdésének b) pontjában meghatározott határidő mindegyike 2 hónap és a (4) bekezdésének e) pontjában meghatározott határidő 4 hónap.

29. cikk

Az összehangolt politikák közösségi finanszírozása

Az e rendeletből eredő intézkedések finanszírozásának jogalapja a 882/2004/EK rendelet 66. cikke (1) bekezdésének c) pontja.

▼B

VI. FEJEZET

ÁTMENETI ÉS ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

30. cikk

Az élelmiszer-adalékanyagok közösségi listájának összeállítása

(1) Az e rendelet hatálybalépése előtt, az ezen rendelet 31. cikke alapján módosított 94/35/EK, 94/36/EK és 95/2/EK irányelv szerint engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok és felhasználási feltételeik bekerülnek e rendelet II. mellékletébe, azt követően, hogy felülvizsgálták a 6., 7. és 8. cikknek való megfelelésüket. A II. mellékletbe foglalandó ilyen adalékanyagokkal kapcsolatos azon intézkedéseket, amelyeknek célja e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek módosítása, a 28. cikk (4) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni. A felülvizsgálatnak nem része a Hatóság által végzett új kockázatértékelés. A felülvizsgálatot 2011. január 20-ig kell elvégezni.

A már nem szükséges élelmiszer-adalékanyagok és felhasználások a II. mellékletben nem rögzítendők.

(2) Az élelmiszer-adalékanyagokban a 95/2/EK irányelv értelmében felhasználásra engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok és felhasználási feltételeik bekerülnek e rendelet III. mellékletének 1. részébe, miután felülvizsgálták az e rendelet 6. cikkének való megfelelésüket. A III. mellékletbe foglalandó ilyen adalékanyagokkal kapcsolatos azon intézkedéseket, amelyeknek célja e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek módosítása, a 28. cikk (4) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni. A felülvizsgálatnak nem része a Hatóság által végzett új kockázatértékelés. A felülvizsgálatot 2011. január 20-ig kell elvégezni.

A már nem szükséges élelmiszer-adalékanyagok és felhasználások a III. mellékletben nem rögzítendők.

(3) Az élelmiszer-aromaanyagokban a 95/2/EK irányelv értelmében felhasználásra engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok és felhasználási feltételeik bekerülnek e rendelet III. mellékletének 4. részébe, miután felülvizsgálták az e rendelet 6. cikkének való megfelelésüket. A III. mellékletbe foglalandó ilyen adalékanyagokkal kapcsolatos azon intézkedéseket, amelyeknek célja e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek módosítása, a 28. cikk (4) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni. A felülvizsgálatnak nem része a Hatóság által végzett új kockázatértékelés. A felülvizsgálatot 2011. január 20-ig kell elvégezni.

A már nem szükséges élelmiszer-adalékanyagok és felhasználások a III. mellékletben nem rögzítendők.

(4) Az e cikk (1)–(3) bekezdéseinek alkalmazási körébe tartozó élelmiszer-adalékanyagok előírásait az élelmiszer-adalékanyagok, az élelmiszerenzimek és az élelmiszer-aromaanyagok egységes engedélyezési eljárásának létrehozásáról szóló 1331/2008/EK rendeletnek megfelelően akkor kell elfogadni, amikor az élelmiszer-adalékanyagok e bekezdéseknek megfelelően bekerülnek a mellékletekbe.

(5) Bármely olyan megfelelő átmeneti intézkedéssel kapcsolatos azon intézkedéseket, amelyeknek célja e rendelet nem alapvető fontosságú elemeinek – többek között kiegészítéssel történő – módosítása, a 28. cikk (3) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni.

▼B

31. cikk

Átmeneti intézkedések

Az élelmiszer-adalékanyagok közösségi listájának a 30. cikk szerinti összeállításáig a 94/35/EK, a 94/36/EK és a 95/2/EK irányelv mellékleteit szükség esetén módosítani kell olyan intézkedésekkel, amelyek célja az ezen irányelvek nem alapvető fontosságú elemeinek módosítása, és amelyeket a Bizottság a 28. cikk (4) bekezdésében említett, ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően fogad el.

A 2010. január 20. előtt forgalomba hozott vagy felcímkézett azon élelmiszerek, amelyek nem felelnek meg e rendelet 22. cikke (1) bekezdése i) pontjának és (4) bekezdésének, a minőségmegőrzés vagy a felhasználhatóság időpontjáig hozhatók forgalomba.

▼C1

A 2010. július 20. előtt forgalomba hozott vagy felcímkézett azon élelmiszerek, amelyek nem felelnek meg a 24. cikknek, a minőségmegőrzés vagy a felhasználhatóság időpontjáig hozhatók forgalomba.

▼B

32. cikk

A jóváhagyott élelmiszer-adalékanyagok újraértékelése

(1) A 2009. január 20. előtt engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok tekintetében a Hatóság új kockázatértékelést végez.

(2) A Hatósággal folytatott konzultációt követően, a 2010. január 20-ig, a 28. cikk (2) bekezdésében említett szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kidolgozzák az élelmiszer-adalékanyagok értékelési programját. Az értékelési programot közzéteszik az *Európai Unió Hivatalos Lapjában*.

33. cikk

Hatályon kívül helyezés

(1) Ez a rendelet hatályon kívül helyezi az alábbiakat:

a) Az emberi fogyasztásra szánt élelmiszerekben történő felhasználásra engedélyezett színezőanyagokra vonatkozó tagállami előírások közelítéséről szóló, 1962. október 23-i tanácsi irányelv;

b) 65/66/EGK irányelv;

c) 78/663/EGK irányelv;

d) 78/664/EGK irányelv;

e) 81/712/EGK irányelv;

f) 89/107/EGK irányelv;

g) 94/35/EK irányelv;

h) 94/36/EK irányelv;

i) 95/2/EK irányelv;

j) 292/97/EK határozat;

k) 2002/247/EK határozat.

(2) A hatályon kívül helyezett jogi aktusokra történő hivatkozást az e rendeletre való hivatkozásként kell értelmezni.

▼B

34. cikk

Átmeneti rendelkezések

A 33. cikktől eltérve az alábbi rendelkezések addig alkalmazandók, amíg a 94/35/EK, 94/36/EK és 95/32/EK irányelv értelmében már engedélyezett élelmiszer-adalékanyagoknak az ezen rendelet 30. cikke (1), (2) és (3) bekezdése szerinti áttétele megvalósul:

a) a 94/35/EK irányelv 2. cikkének (1), (2) és (4) bekezdése, valamint melléklete;

b) a 94/36/EK irányelv 2. cikkének (1)–(6), (8), (9) és (10) bekezdése, valamint I–V. melléklete;

c) a 95/2/EK irányelv 2. és 4. cikke, valamint I–VI. melléklete.

A c) pont ellenére az E 1103 invertáz és az E 1105 lizozim 95/2/EK irányelvben megállapított engedélye az élelmiszerenzimekről szóló 1332/2008/EK rendelet 17. cikkének megfelelően az élelmiszerenzimekről szóló közösségi listák alkalmazásának időpontjától kezdve hatályát veszti.

35. cikk

Hatálybalépés

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetést követő huszadik napon lép hatályba.

Ezt a rendeletet 2010. január 20-tól kell alkalmazni.

A 4. cikk (2) bekezdése azonban 2011. január 1-től alkalmazandó a III. melléklet 2., 3. és 5. részére, a 23. cikk (4) bekezdése pedig 2011. január 20-tól alkalmazandó. A 24. cikk 2010. július 20-tól alkalmazandó. A 31. cikk 2009. január 20-tól alkalmazandó.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

▼B

I. MELLÉKLET

Az élelmiszerekben, valamint az élelmiszer-adalékanyagokban és élelmiszerenzimekben található élelmiszer-adalékanyagok funkcionális csoportjai

1. „édesítőszerek”: olyan anyagok, amelyek édes ízt kölcsönöznek az élelmiszernek vagy az asztali édesítőszereknek;

2. „színezékek”: olyan anyagok, amelyek felerősítik vagy helyreállítják az élelmiszerek színét; ide tartoznak az élelmiszerek természetes összetevői vagy más természetes források, amelyeket önmagukban élelmiszerként nem fogyasztanak, és élelmiszerek jellegzetes összetevőiként általában nem használnak. Az élelmiszerekből és más természetes eredetű ehető alapanyagokból fizikai és/vagy kémiai kivonással nyert készítmények e rendelet értelmében akkor tekinthetők színezékeknek, ha a színezőanyagot a tápanyagoktól és az aromatikus összetevőktől szelektív módon elkülönítették;

3. „tartósítószerek”: olyan anyagok, amelyek a mikroorganizmusok okozta romlás megakadályozásával meghosszabbítják az élelmiszerek eltarthatóságát, és/vagy védelmet biztosítanak a kórokozó mikroorganizmusokkal szemben;

4. „antioxidánsok”: olyan anyagok, amelyek az oxidáció okozta romlás – mint a zsírok avasodása és a színváltozások – megakadályozásával meghosszabbítják az élelmiszerek eltarthatóságát;

5. „hordozók”: olyan, saját technológiai hatás nélküli anyagok, amelyeket az élelmiszer-adalékanyagok, aromaanyagok, élelmiszerenzimek, tápanyagok és/vagy élelmiszerhez táplálkozási vagy élettani célból hozzáadott egyéb anyagok oldására, hígítására, diszpergálására vagy másféle fizikai módosítására használnak, hogy megkönnyítsék azok kezelését, alkalmazását vagy felhasználását anélkül, hogy funkcióját megváltoztatnák;

6. „étkezési savak”: olyan anyagok, amelyek növelik az élelmiszer savasságát és/vagy savanyú ízt adnak neki;

7. „savanyúságot szabályozó anyagok”: olyan anyagok, amelyek megváltoztatják vagy szabályozzák az élelmiszer savasságát vagy lúgosságát;

8. „csomósodást és lesülést gátló anyagok”: olyan anyagok, amelyek csökkentik az élelmiszer önálló részeinek egymáshoz tapadását;

9. „habzásgátlók”: olyan anyagok, amelyek megakadályozzák vagy csökkentik a habzást;

10. „tömegnövelő szerek”: olyan anyagok, amelyek növelik az élelmiszer tömegét, anélkül, hogy lényegesen növelnék hasznosuló energiatartalmát;

11. „emulgeálószerek”: olyan anyagok, amelyek lehetővé teszik két vagy több nem keveredő fázisból – mint az olaj és a víz – homogén keverék képzését vagy kialakítását az élelmiszerben;

12. „emulgeáló sók”: olyan anyagok, amelyek a sajtban lévő fehérjéket diszpergált formájúvá alakítják, és egyúttal a zsírt és más komponenseket közel homogén eloszlásba hozzák;

13. „szilárdítóanyagok”: olyan anyagok, amelyek a gyümölcsök vagy zöldségek szöveteit keménnyé vagy ropogóssá teszik vagy így tartják, illetve zselésítőanyagokkal szilárd gélt képeznek;

14. „ízfokozók”: olyan anyagok, amelyek fokozzák az élelmiszerek meglevő ízét és/vagy illatát;

15. „habosító szerek”: olyan anyagok, amelyek lehetővé teszik egy gázfázis homogén diszperzióját egy folyékony vagy szilárd élelmiszerben;

▼B

16. „zselésítőanyagok”: olyan anyagok, amelyek gélképzéssel alakítják ki az élelmiszer szerkezetét;

17. „fényezőanyagok” (beleértve a kenőanyagokat is): olyan anyagok, amelyek ha az élelmiszer külső felületén alkalmazzák őket, csillogó megjelenést adnak vagy védőbevonatot biztosítanak;

18. „nedvesítőszerek”: olyan anyagok, amelyek megvédik az élelmiszert a kiszáradástól, ellensúlyozva egy alacsony relatív nedvességtartalmú légtér hatását, vagy elősegítik egy por vizes közegben való oldódását;

19. „módosított keményítők”: olyan anyagok, amelyeket étkezési keményítő egy vagy több kémiai kezelésével nyertek, fizikai vagy enzimes úton savas vagy lúgos kezeléssel folyósítottak vagy színtelenítettek;

20. „csomagológázok”: azok a levegőtől eltérő gázok, amelyeket az élelmiszer betöltése előtt, alatt vagy után helyeznek az élelmiszer csomagolóeszközébe;

21. „hajtógázok”: azok a levegőtől eltérő gázok, amelyek az élelmiszert kiszorítják a csomagolóeszközből;

22. „térfogatnövelő szerek”: olyan anyagok vagy anyagkeverékek, amelyek gázt szabadítanak fel, ezzel növelve a tészták térfogatát;

23. „kelátképző anyagok”: olyan anyagok, amelyek fémionokkal kémiai komplexeket képeznek;

24. „stabilizátorok”: olyan anyagok, amelyek lehetővé teszik az élelmiszer fizikai-kémiai állapotának megőrzését; stabilizátorok azok az anyagok is, amelyek lehetővé teszik két vagy több nem elegyedő anyag homogén diszperziójának fenntartását az élelmiszerben, azok az anyagok, amelyek stabilizálják, megőrzik vagy erősítik az élelmiszer meglévő színét, továbbá azok az anyagok, amelyek fokozzák az élelmiszer kötőképességét, ideértve az élelmiszerrészeknek az előállított élelmiszerben való megkötését lehetővé tevő proteinek közötti keresztkötések kialakulását is

25. „sűrítőanyagok”: olyan anyagok, amelyek növelik az élelmiszer viszkozitását;

26. „lisztkezelő szerek”: az emulgeáló szerektől eltérő olyan anyagok, amelyeket a liszthez vagy a tésztához adnak, hogy javítsák sütési tulajdonságaikat;

▼M24

27. „kontraszterősítők”: olyan anyagok, amelyek azt követő alkalmazásával, hogy a gyümölcsök vagy zöldségek külső felületének egyes részei előzőleg (például lézeres kezelés hatására) depigmentálódtak, elősegítik az érintett részeknek a felület többi részétől való elkülönítését, mivel az epidermisz bizonyos összetevőivel való kölcsönhatás következtében elszíneződést okoznak.

▼M2

II. MELLÉKLET

Az élelmiszerekben használható élelmiszer-adalékok uniós jegyzéke és használati feltételeik

A. RÉSZ

1. **Bevezetés**

Ez az uniós jegyzék a következőket tartalmazza:

— az élelmiszer-adalék neve és E-száma,

— azok az élelmiszerek, amelyekhez az élelmiszer-adalék hozzáadható,

— azok a feltételek, amelyek mellett az élelmiszer-adalék használható,

— az élelmiszer-adaléknak közvetlenül a végfogyasztók részére történő értékesítésére vonatkozó korlátozások.

2. **A jegyzéken szereplő élelmiszer-adalékokra és a használati feltételekre vonatkozó általános rendelkezések**

1. Élelmiszerekben kizárólag a B. részben felsorolt anyagok használhatók adalékként.

2. Az adalékok kizárólag e melléklet E. részében meghatározott élelmiszerekben, illetve feltételek mellett használhatók.

3. A melléklet E. részében az élelmiszerek a melléklet D. részében meghatározott élelmiszer-kategóriák szerint vannak felsorolva, az adalékok pedig a melléklet C. részében foglalt meghatározások alapján vannak csoportosítva.

▼M6

4. A B. rész 1. táblázatában felsorolt színezékekből készített alumíniumlakkok 2014. július 31-ig engedélyezettek.

2014. augusztus 1-jétől csak az A. rész 3. táblázatában felsorolt színezékekből készített alumíniumlakkok engedélyezettek, és kizárólag olyan élelmiszer-kategóriákban, ahol az E. rész kifejezetten rendelkezik a lakkokból származó alumínium felső határértékéről.

▼M2

5. Az E 123, E 127, E 160b, E 173 és E 180 színezékek nem értékesíthetők közvetlenül a fogyasztóknak.

6. Az E 407, E 407a és E 440 számú anyagok cukorfélékkel standardizálhatók, feltéve, hogy ezt a szám és a megnevezés mellett szintén feltüntetik.

7. Ha „élelmiszerhez történő felhasználásra” címkével van ellátva, a nitrit csak sóval vagy sóhelyettesítővel összekeverve értékesíthető.

8. Az 1333/2008/EK rendelet 18. cikke (1) bekezdésének a) pontjában meghatározott átviteli elv az élelmiszer-adalékok tekintetében általában nem vonatkozik az 1. táblázatban felsorolt élelmiszerekre, az élelmiszer-színezékek tekintetében pedig a 2. táblázatban felsoroltakra.

1. táblázat

Azok az élelmiszerek, amelyekben az 1333/2008/EK rendelet 18. cikke (1) bekezdésének a) pontjában meghatározott átviteli elv alapján adalék jelenléte nem engedhető meg

1	Az 1333/2008/EK rendelet 3. cikkében meghatározott feldolgozatlan élelmiszerek
2	A 2001/110/EK tanácsi irányelvben [1] meghatározott méz
3	Állati vagy növényi eredetű, nem emulgeált olajok és zsírok

▼M2

4	Vaj
5	Ízesítetlen pasztőrözött és sterilizált tej (beleértve az ultrapasztőrözött (UHT) tejet is) és ízesítetlen, természetes pasztőrözött tejszín (kivéve a csökkentett zsírtartalmú tejszínt)
6	Ízesítetlen erjesztett tejtermékek, erjesztés utáni hőkezelés nélkül
7	Ízesítetlen író (kivéve a sterilizált írót)
8	A 2009/54/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ([2]) meghatározott természetes ásványvíz és forrásvíz, valamint minden más üveges vagy dobozos víz
9	Kávé (kivéve az ízesített instant kávét) és kávékivonatok
10	Ízesítetlen tealevél
11	A 2001/111/EK tanácsi irányelvben ([3]) meghatározott cukorfélék
12	Száraztészta, kivéve a gluténmentes tésztát, illetve a 2009/39/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([4]) szerinti fehérjeszegény étrendekhez javasolt tésztát

([1]) HL L 10., 2002.1.12., 47. o.
([2]) HL L 164., 2009.6.26., 45. o.
([3]) HL L 10., 2002.1.12., 53. o.
([4]) HL L 124., 2009.5.20., 21. o.

2. táblázat

Azok az élelmiszerek, amelyekben az 1333/2008/EK rendelet 18. cikke (1) bekezdésének a) pontjában meghatározott átviteli elv alapján élelmiszer-színezék jelenléte nem engedhető meg

1	Az 1333/2008/EK rendelet 3. cikkében meghatározott feldolgozatlan élelmiszerek
2	Az összes üveges vagy dobozos víz
3	Tej, teljes zsírtartalmú, részben fölözött vagy fölözött tej, pasztőrözött vagy sterilizált (beleértve az ultrapasztőrözött (UHT) tejet is) (ízesítetlen)
4	Csokoládés tej
5	Erjesztett tej (ízesítetlen)
6	A 2001/114/EK tanácsi irányelvben ([1]) említett tartós tej (ízesítetlen)
7	Író (ízesítetlen)
8	Tejszín és tejszínpor (ízesítetlen)
9	Állati és növényi eredetű olajok és zsírok
10	Érlelt és érleletlen sajt (ízesítetlen)

▼M2

11	Juh- és kecsketejből készült vaj
12	A 853/2004/EK rendeletben meghatározott tojás és tojástermékek
13	Liszt és más malomipari termékek és keményítők
14	Kenyér és hasonló termékek
15	Tészta és gnocchi
16	Cukor, beleértve az összes mono- és diszacharidot
17	Paradicsompüré, valamint dobozos és üveges paradicsom
18	Paradicsomalapú szószok
19	A 2001/112/EK tanácsi irányelvben ([2]) említett gyümölcslevek és gyümölcsnektárok, valamint zöldséglevek és zöldségnektárok
20	Gyümölcsök, zöldségek (beleértve a burgonyát is) és gombák, dobozos, üveges vagy szárított formában; feldolgozott gyümölcsök, zöldségek (beleértve a burgonyát is) és gombák
21	A 2001/113/EK tanácsi irányelvben ([3]) említett extradzsem, extrazselé és gesztenyekrém; *créme de pruneaux*
22	Halak, puhatestűek és rákok, hús, baromfihús és vadhús, valamint az azokból előállított készítmények, a felsorolt összetevőkből készült készételek kivételével
23	A 2000/36/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ([4]) említett kakaótermékek, valamint az ott említett csokoládétermékek csokoládé-összetevői
24	Pörkölt kávé, tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok, cikória; tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok kivonatai és cikóriakivonatok; tea-, gyógynövény-, és gyümölcsforrázatok és gabonakészítmények forrázatokhoz, valamint e termékek keverékei és instant keverékei
25	Étkezési só, sóhelyettesítők, fűszerek és fűszerkeverékek
26	Az 1234/2007/EK tanácsi rendelet ([5]) hatálya alá tartozó, annak I. melléklete XII. részében felsorolt borok és más termékek
27	A 110/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet ([6]) II. mellékletének 1–14. pontjában meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével) és a *London gin* (a II. melléklet 16., illetve 22. pontja) A 110/2008/EK rendelet II. mellékletének 38., 39. és 43. pontjában meghatározott *Sambuca*; *Maraschino*, *Marrasquino* vagy *Maraskino*; illetve *Mistrà*
28	Az 1601/91/EGK tanácsi rendeletben ([7]) említett *Sangria*, *Clarea* és *Zurra*
29	Az 1234/2007/EK rendelet hatálya alá tartozó, annak I. melléklete XII. részében szereplő borecet
30	A 2009/39/EK irányelvben említett, csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek, beleértve a csecsemők és kisgyermekek számára készült, különleges gyógyászati célokra szánt élelmiszereket is

▼M2

31	A 2001/110/EK irányelvben meghatározott méz
32	Maláta és malátatermékek

([1]) HL L 15., 2002.1.17., 19. o.
([2]) HL L 10., 2002.1.12., 58. o.
([3]) HL L 10., 2002.1.12., 67. o.
([4]) HL L 197., 2000.8.3., 19. o.
([5]) HL L 299., 2007.11.16., 1. o.
([6]) HL L 39., 2008.2.13., 16. o.
([7]) HL L 149., 1991.6.14., 1. o.

▼M6

3. táblázat

Alumíniumlakk formájában használható színezékek

E-szám	Név
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 104	Quinoline Yellow
E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S
E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok
E 122	Azorubin, karmazsin
E 123	Amarant
E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A
E 127	Eritrozin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	Indigotin, Indigókármin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black BN, Black PN
E 155	Brown HT
E 163	Antocianinok
E 180	Litolrubin BK

▼M2

B. RÉSZ

AZ ÖSSZES ADALÉK FELSOROLÁSA

1. **Színezékek**

E-szám	Név
E 100	Kurkumin
E 101	Riboflavin
E 102	Tartrazin
E 104	Quinoline Yellow
E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S
E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok
E 122	Azorubin, karmazsin
E 123	Amarant
E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A
E 127	Eritrozin
E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	Indigotin, indigókármin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 140	Klorofillok és klorofillinek
E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek
E 142	Green S
E 150a	Egyszerű égetett cukor ([1])
E 150b	Szulfitos égetett cukor
E 150c	Ammóniás égetett cukor
E 150d	Szulfitos ammóniás égetett cukor
E 151	Brilliant Black BN, Black PN
E 153	Növényi szén
E 155	Brown HT
E 160a	Karotinok
E 160b	Annatto, bixin, norbixin
E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin
E 160d	Likopin
E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)
E 161b	Lutein

▼M2

E-szám	Név
E 161g	Kantaxantin (*)
E 162	Beetroot Red, betanin
E 163	Antocianinok
E 170	Kalcium-karbonát
E 171	Titán-dioxid
E 172	Vas-oxidok és vas-hidroxidok
E 173	Alumínium
E 174	Ezüst
E 175	Arany
E 180	Litolrubin BK

([1]) Az égetett cukor kifejezés színezésre szánt, többé-kevésbé markánsan barna terméket jelent. Nem ugyanaz, mint a cukor hevítésével kapott és élelmiszerek (például édességek, tészták, alkoholtartalmú italok) ízesítésére használt cukorízű termék.

(*) A kantaxantin nem engedélyezett a D. és az E. részben felsorolt élelmiszer-kategóriákhoz. Az anyag azért van a B1. jegyzéken, mert a 2009/35/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 109., 2009.4.30., 10. o.) alapján gyógyászati termékekben használatos.

2. **Édesítőszerek**

E-szám	Név
E 420	Szorbit
E 421	Mannit
E 950	Aceszulfám K
E 951	Aszpartám
E 952	Ciklamátok
E 953	Izomalt
E 954	Szacharinok
E 955	Szukralóz
E 957	Taumatin
E 959	Neoheszperidin DC
▼M4 E 960	Szteviol glikozidok
▼M2 E 961	Neotám
E 962	Aszpartám-aceszulfámsó
▼M13 E 964	Poliglucitszirup
▼M2 E 965	Maltitok

▼M2

E-szám	Név
E 966	Laktit
E 967	Xilit
E 968	Eritrit

3. **A színezékektől és édesítőszerektől különböző más adalékok**

E-szám	Név
E 170	Kalcium-karbonát

▼M24

E 172	Vas-oxidok és vas-hidroxidok

▼M2

E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát
E 210	Benzoesav ([1])
E 211	Nátrium-benzoát ([1])
E 212	Kálium-benzoát ([1])
E 213	Kalcium-benzoát ([1])
E 214	Etil-p-hidroxi-benzoát
E 215	Nátrium-etil-p-hidroxi-benzoát
E 218	Metil-p-hidroxi-benzoát
E 219	Nátrium-metil-p-hidroxi-benzoát
E 220	Kén-dioxid
E 221	Nátrium-szulfit
E 222	Nátrium-hidrogén-szulfit
E 223	Nátrium-metabiszulfit
E 224	Kálium-metabiszulfit
E 226	Kalcium-szulfit
E 227	Kalcium-hidrogén-szulfit
E 228	Kálium-hidrogén-szulfit
E 234	Nizin
E 235	Natamicin
E 239	Hexametilén-tetramin
E 242	Dimetil-dikarbonát
E 249	Kálium-nitrit

▼M2

E-szám	Név
E 250	Nátrium-nitrit
E 251	Nátrium-nitrát
E 252	Kálium-nitrát
E 260	Ecetsav

▼M19

E 261	Kálium-acetátok ([4])

▼M2

E 262	Nátrium-acetátok
E 263	Kalcium-acetát
E 270	Tejsav
E 280	Propionsav
E 281	Nátrium-propionát
E 282	Kalcium-propionát
E 283	Kálium-propionát
E 284	Bórsav
E 285	Nátrium-tetraborát (bórax)
E 290	Szén-dioxid
E 296	Almasav
E 297	Fumársav
E 300	Aszkorbinsav
E 301	Nátrium-aszkorbát
E 302	Kalcium-aszkorbát
E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei
E 306	Tokoferolban gazdag kivonat
E 307	alfa-Tokoferol
E 308	gamma-Tokoferol
E 309	delta-Tokoferol
E 310	Propil-gallát
E 311	Oktil-gallát
E 312	Dodecil-gallát
E 315	Eritroaszkorbinsav
E 316	Nátrium-eritroaszkorbát

▼M2

E-szám	Név
E 319	terc-Butil-hidrokinon (TBHQ)
E 320	Butilezett hidroxi-anizol (BHA)
E 321	Butilezett hidroxi-toluol (BHT)
E 322	Lecitinek
E 325	Nátrium-laktát
E 326	Kálium-laktát
E 327	Kalcium-laktát
E 330	Citromsav
E 331	Nátrium-citrátok
E 332	Kálium-citrátok
E 333	Kalcium-citrátok
E 334	Borkősav (L(+)-)
E 335	Nátrium-tartarátok
E 336	Kálium-tartarátok
E 337	Nátrium-kálium-tartarát
E 338	Foszforsav
E 339	Nátrium-foszfátok
E 340	Kálium-foszfátok
E 341	Kalcium-foszfátok
E 343	Magnézium-foszfátok
E 350	Nátrium-malátok
E 351	Kálium-malát
E 352	Kalcium-malátok
E 353	Metaborkősav
E 354	Kalcium-tartarát
E 355	Adipinsav
E 356	Nátrium-adipát
E 357	Kálium-adipát
E 363	Borostyánkősav
E 380	Triammónium-citrát

▼**M2**

E-szám	Név
E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetraacetát (kalcium-dinátrium-EDTA)
E 392	Rozmaringkivonatok
E 400	Alginsav
E 401	Nátrium-alginát
E 402	Kálium-alginát
E 403	Ammónium-alginát
E 404	Kalcium-alginát
E 405	Propán-1,2-diol-alginát
E 406	Agar-agar
E 407a	Feldolgozott *Euchema* moszat
E 407	Karragén
E 410	Szentjánoskenyérliszt
E 412	Guargumi
E 413	Tragantmézga
E 414	Gumiarábikum (akácmézga)
E 415	Xantángumi
E 416	Karayagumi
E 417	Taramagliszt
E 418	Gellángumi
E 422	Glicerin

▼**M29**

E 423	Oktenil-borostyánkősavval módosított gumiarábikum

▼**M2**

E 425	Konjak
E 426	Szója-hemicellulóz
E 427	Kassziagumi
E 431	Polioxi-etilén-(40)-sztearát
E 432	Polioxi-etilén-szorbitan-monolaurát (poliszorbát 20)
E 433	Polioxi-etilén-szorbitan-monooleát (poliszorbát 80)
E 434	Polioxi-etilén-szorbitan-monopalmitát (poliszorbát 40)
E 435	Polioxi-etilén-szorbitan-monosztearát (poliszorbát 60)
E 436	Polioxi-etilén-szorbitan-trisztearát (poliszorbát 65)
E 440	Pektinek

▼M2

E-szám	Név
E 442	Ammónium-foszfatidok
E 444	Szacharóz-acetát-izobutirát
E 445	Fagyanta glicerin-észterei
E 450	Difoszfátok
E 451	Trifoszfátok
E 452	Polifoszfátok
E 459	béta-Ciklodextrin
E 460	Cellulóz
E 461	Metil-cellulóz
E 462	Etil-cellulóz
E 463	Hidroxipropil-cellulóz
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz
E 465	Etil-metil-cellulóz
E 466	Karboxi-metil-cellulóz, nátrium-karboxi-metil-cellulóz, cellulózgumi
E 468	Térhálós nátrium-karboxi-metil-cellulóz, térhálós cellulózgumi
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz, enzimesen hidrolizált cellulózgumi
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei
E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei
E 472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav-észterei
E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei
E 472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav-észterei
E 472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek mono- és diacetil-borkősav-észterei
E 472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei
E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei
E 474	Cukorgliceridek
E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei

▼M2

E-szám	Név
E 476	Poliglicerin-poliricinoleát
E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei
E 479b	Hőkezeléssel oxidált szójaolaj zsírsavak mono- és digliceridjeivel reagáltatva
E 481	Nátrium-sztearoil-2-laktilát
E 482	Kalcium-sztearoil-2-laktilát
E 483	Sztearil-tartarát
E 491	Szorbitan-monosztearát
E 492	Szorbitan-trisztearát
E 493	Szorbitan-monolaurát
E 494	Szorbitan-monooleát
E 495	Szorbitan-monopalmitát

▼M27

E 499	Magas sztigmaszterin-tartalmú növényi szterinek

▼M2

E 500	Nátrium-karbonátok
E 501	Kálium-karbonátok
E 503	Ammónium-karbonátok
E 504	Magnézium-karbonátok
E 507	Sósav
E 508	Kálium-klorid
E 509	Kalcium-klorid
E 511	Magnézium-klorid
E 512	Ón-klorid
E 513	Kénsav
E 514	Nátrium-szulfátok
E 515	Kálium-szulfátok
E 516	Kalcium-szulfát
E 517	Ammónium-szulfát
E 520	Alumínium-szulfát
E 521	Alumínium-nátrium-szulfát
E 522	Alumínium-kálium-szulfát
E 523	Alumínium-ammónium-szulfát
E 524	Nátrium-hidroxid

▼M2

E-szám	Név
E 525	Kálium-hidroxid
E 526	Kalcium-hidroxid
E 527	Ammónium-hidroxid
E 528	Magnézium-hidroxid
E 529	Kalcium-oxid
E 530	Magnézium-oxid
E 535	Nátrium-vas(II)-cianid
E 536	Kálium-vas(II)-cianid
E 538	Kalcium-vas(II)-cianid
E 541	Savas nátrium-alumínium-foszfát
E 551	Szilícium-dioxid
E 552	Kalcium-szilikát
E 553a	Magnézium-szilikát
E 553b	Talkum
E 554	Nátrium-alumínium-szilikát
E 555	Kálium-alumínium-szilikát

▼M6

E 556	Kalcium-alumínium-szilikát ([2])
E 558	Bentonit ([3])
E 559	Alumínium-szilikát (kaolin) ([2])

▼M2

E 570	Zsírsavak
E 574	Glükonsav
E 575	Glükono-delta-lakton
E 576	Nátrium-glükonát
E 577	Kálium-glükonát
E 578	Kalcium-glükonát
E 579	Vas(II)-glükonát
E 585	Vas(II)-laktát
E 586	4-Hexil-rezorcinol
E 620	Glutaminsav
E 621	Mononátrium-glutamát

▼**M2**

E-szám	Név
E 622	Monokálium-glutamát
E 623	Kalcium-diglutamát
E 624	Monoammónium-glutamát
E 625	Magnézium-diglutamát
E 626	Guanilsav
E 627	Dinátrium-guanilát
E 628	Dikálium-guanilát
E 629	Kalcium-guanilát
E 630	Inozinsav
E 631	Dinátrium-inozinát
E 632	Dikálium-inozinát
E 633	Kalcium-inozinát
E 634	Kalcium-5'-ribonukleotidok
E 635	Dinátrium-5'-ribonukleotidok
E 640	Glicin és nátriumsója
E 650	Cink-acetát
E 900	Dimetil-polisziloxán
E 901	Fehér és sárga méhviasz
E 902	Kandelillaviasz
E 903	Karnaubaviasz
E 904	Sellak
E 905	Mikrokristályos viasz
E 907	Hidrogénezett poli-1-decén
E 912	Montánsav-észterek
E 914	Oxidált polietilén viasz
E 920	L-Cisztein
E 927b	Karbamid
E 938	Argon
E 939	Hélium
E 941	Nitrogén

▼M2

E-szám	Név
E 942	Dinitrogén-oxid
E 943a	Bután
E 943b	Izobután
E 944	Propán
E 948	Oxigén
E 949	Hidrogén
E 999	Quillajakivonat
E 1103	Invertáz
E 1105	Lizozim
E 1200	Polidextróz
E 1201	Poli(vinil-pirrolidon)
E 1202	Poli(vinil-polipirrolidon)
E 1203	Poli(vinil-alkohol) (PVA)
E 1204	Pullulán
E 1205	Bázikus metakrilát-kopolimer

▼M28

E 1206	Semleges metakrilát-kopolimer
E 1207	Anionos metakrilát-kopolimer

▼M2

E 1404	Oxidált keményítő
E 1410	Monokeményítő-foszfát
E 1412	Dikeményítő-foszfát
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát
E 1420	Acetilezett keményítő
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát
E 1440	Hidroxipropil-keményítő
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő
E 1452	Keményítő-alumínium-oktenil-szukcinát
E 1505	Trietil-citrát
E 1517	Gliceril-diacetát (diacetin)
E 1518	Gliceril-triacetát (triacetin)

▼M2

E-szám	Név
E 1519	Benzil-alkohol
E 1520	Propán-1,2-diol (propilénglikol)
E 1521	Poli(etilénglikol)

([1]) Benzoesav jelen lehet bizonyos erjesztett termékekben a helyes gyártási gyakorlat szerinti erjedési folyamat eredményeként is.
►M6 ([2]) 2014. január 31-ig engedélyezett.
([3]) 2013. május 31-ig engedélyezett. ◄
►M19 ([4]) Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól. ◄

C. RÉSZ

AZ ADALÉKCSOPORTOK MEGHATÁROZÁSA

1. **I. csoport**

E-szám	Név	Egyedi felső határérték
E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*
E 260	Ecetsav	*quantum satis*
▼M19 E 261	Kálium-acetátok ([4])	*quantum satis*
▼M2 E 262	Nátrium-acetátok	*quantum satis*
E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*
E 270	Tejsav	*quantum satis*
E 290	Szén-dioxid	*quantum satis*
E 296	Almasav	*quantum satis*
E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*
E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*
E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*
E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*
E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	*quantum satis*
E 307	alfa-Tokoferol	*quantum satis*
E 308	gamma-Tokoferol	*quantum satis*
E 309	delta-Tokoferol	*quantum satis*
E 322	Lecitinek	*quantum satis*
E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*
E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*
E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*
E 330	Citromsav	*quantum satis*
E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*
E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*

▼**M2**

E-szám	Név	Egyedi felső határérték
E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*
E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*
E 335	Nátrium-tartarátok	*quantum satis*
E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*
E 337	Nátrium-kálium-tartarát	*quantum satis*
E 350	Nátrium-malátok	*quantum satis*
E 351	Kálium-malát	*quantum satis*
E 352	Kalcium-malátok	*quantum satis*
E 354	Kalcium-tartarát	*quantum satis*
E 380	Triammónium-citrát	*quantum satis*
E 400	Alginsav	*quantum satis* (1)
E 401	Nátrium-alginát	*quantum satis* (1)
E 402	Kálium-alginát	*quantum satis* (1)
E 403	Ammónium-alginát	*quantum satis* (1)
E 404	Kalcium-alginát	*quantum satis* (1)
E 406	Agar-agar	*quantum satis* (1)
E 407	Karragén	*quantum satis* (1)
E 407a	Feldolgozott *Euchema* moszat	*quantum satis* (1)
E 410	Szentjánoskenyérliszt	*quantum satis* (1) (2)
E 412	Guargumi	*quantum satis* (1) (2)
E 413	Tragantmézga	*quantum satis* (1)
E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis* (1)
E 415	Xantángumi	*quantum satis* (1) (2)
E 417	Taramagliszt	*quantum satis* (1) (2)
E 418	Gellángumi	*quantum satis* (1)
E 422	Glicerin	*quantum satis*
E 425	Konjak i. Konjakgumi ii. Konjak-glükomannán	10 g/kg, önállóan vagy együttesen (1) (3)
E 440	Pektinek	*quantum satis* (1)
E 460	Cellulóz	*quantum satis*
E 461	Metil-cellulóz	*quantum satis*
E 462	Etil-cellulóz	*quantum satis*

▼**M2**

E-szám	Név	Egyedi felső határérték
E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*
E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*
E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói	*quantum satis*
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói	*quantum satis*
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*
E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei	*quantum satis*
E 472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav-észterei	*quantum satis*
E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	*quantum satis*
E 472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav-észterei	*quantum satis*
E 472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek mono- és diacetil-borkősav-észterei	*quantum satis*
E 472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei	*quantum satis*
E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*
E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*
E 503	Ammónium-karbonátok	*quantum satis*
E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*
E 507	Sósav	*quantum satis*
E 508	Kálium-klorid	*quantum satis*
E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*
E 511	Magnézium-klorid	*quantum satis*
E 513	Kénsav	*quantum satis*
E 514	Nátrium-szulfátok	*quantum satis*
E 515	Kálium-szulfátok	*quantum satis*
E 516	Kalcium-szulfát	*quantum satis*

▼**M2**

E-szám	Név	Egyedi felső határérték
E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*
E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*
E 526	Kalcium-hidroxid	*quantum satis*
E 527	Ammónium-hidroxid	*quantum satis*
E 528	Magnézium-hidroxid	*quantum satis*
E 529	Kalcium-oxid	*quantum satis*
E 530	Magnézium-oxid	*quantum satis*
E 570	Zsírsavak	*quantum satis*
E 574	Glükonsav	*quantum satis*
E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*
E 576	Nátrium-glükonát	*quantum satis*
E 577	Kálium-glükonát	*quantum satis*
E 578	Kalcium-glükonát	*quantum satis*
E 640	Glicin és nátriumsói	*quantum satis*
E 920	L-Cisztein	*quantum satis*
E 938	Argon	*quantum satis*
E 939	Hélium	*quantum satis*
E 941	Nitrogén	*quantum satis*
E 942	Dinitrogén-oxid	*quantum satis*
E 948	Oxigén	*quantum satis*
E 949	Hidrogén	*quantum satis*
E 1103	Invertáz	*quantum satis*
E 1200	Polidextróz	*quantum satis*
E 1404	Oxidált keményítő	*quantum satis*
E 1410	Monokeményítő-foszfát	*quantum satis*
E 1412	Dikeményítő-foszfát	*quantum satis*
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	*quantum satis*
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	*quantum satis*
E 1420	Acetilezett keményítő	*quantum satis*
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	*quantum satis*

▼**M2**

E-szám	Név	Egyedi felső határérték
E 1440	Hidroxipropil-keményítő	*quantum satis*
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát	*quantum satis*
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	*quantum satis*
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	*quantum satis*
E 620	Glutaminsav	10 g/kg, önállóan vagy együttesen, glutaminsavként kifejezve
E 621	Mononátrium-glutamát	
E 622	Monokálium-glutamát	
E 623	Kalcium-diglutamát	
E 624	Monoammónium-glutamát	
E 625	Magnézium-diglutamát	
E 626	Guanilsav	500 mg/kg, önállóan vagy együttesen, guanilsavként kifejezve
E 627	Dinátrium-guanilát	
E 628	Dikálium-guanilát	
E 629	Kalcium-guanilát	
E 630	Inozinsav	
E 631	Dinátrium-inozinát	
E 632	Dikálium-inozinát	
E 633	Kalcium-inozinát	
E 634	Kalcium-5'-ribonukleotidok	
E 635	Dinátrium-5'-ribonukleotidok	
E 420	Szorbitok	*quantum satis* (édesítéstől különböző célokra)
E 421	Mannit	
E 953	Izomalt	
E 965	Maltitok	
E 966	Laktit	
E 967	Xilit	
E 968	Eritrit	

([1]) Nem használható zselés minicsészékben.
([2]) Nem használható lenyelés után rehidratálódó dehidratált élelmiszerek előállítására.
([3]) Nem használható zselés édességekben.
►**M19** ([4]) Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól. ◄

▼M2

2. **II. csoport: *quantum satis* mennyiségben engedélyezett élelmiszer-színezékek**

E-szám	Név
E 101	Riboflavinok
E 140	Klorofillok, klorofillinek
E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek
E 150a	Egyszerű égetett cukor
E 150b	Szulfitos égetett cukor
E 150c	Ammóniás égetett cukor
E 150d	Szulfitos ammóniás égetett cukor
E 153	Növényi szén
E 160a	Karotinok
E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin
E 162	Beetroot Red, betanin
E 163	Antocianin
E 170	Kalcium-karbonát
E 171	Titán-dioxid
E 172	Vas-oxidok és vas-hidroxidok

3. **III. csoport: élelmiszer-színezékek együttes felső határértékkel**

E-szám	Név
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
▼M5 ———	
▼M2 E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok
E 122	Azorubin, karmazsin
▼M5 ———	
▼M2 E 129	Allura Red AC
E 131	Patent Blue V
E 132	Indigotin, Indigókármin
E 133	Brilliant Blue FCF
E 142	Green S
E 151	Brilliant Black BN, Fekete BN

▼**M2**

E-szám	Név
E 155	Brown HT
E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30),
E 161b	Lutein

4. **IV. csoport: poliolok**

E-szám	Név
E 420	Szorbit
E 421	Mannit
E 953	Izomalt
E 965	Maltitok
E 966	Laktit
E 967	Xilit
E 968	Eritrit

5. **Együttesen szabályozható más adalékok**

a) E 200–203: szorbinsav – szorbátok (SA)

E-szám	Név
E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát

b) E 210–213: benzoesav – benzoátok (BA)

E-szám	Név
E 210	Benzoesav
E 211	Nátrium-benzoát
E 212	Kálium-benzoát
E 213	Kalcium-benzoát

c) E 200–213: szorbinsav – szorbátok; benzoesav – benzoátok (SA + BA)

E-szám	Név
E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát

▼**M2**

E-szám	Név
E 210	Benzoesav
E 211	Nátrium-benzoát
E 212	Kálium-benzoát
E 213	Kalcium-benzoát

d) E 200–219: szorbinsav – szorbátok; benzoesav – benzoátok; p-hidroxi-benzoátok (SA + BA + PHB)

E-szám	Név
E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát
E 210	Benzoesav
E 211	Nátrium-benzoát
E 212	Kálium-benzoát
E 213	Kalcium-benzoát
E 214	Etil-p-hidroxi-benzoát
E 215	Nátrium-etil-p-hidroxi-benzoát
E 218	Metil-p-hidroxi-benzoát
E 219	Nátrium-metil-p-hidroxi-benzoát

e) E 200–203; 214–219: szorbinsav – szorbátok; p-hidroxi-benzoátok (SA + PHB)

E-szám	Név
E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát
E 214	Etil-p-hidroxi-benzoát
E 215	Nátrium-etil-p-hidroxi-benzoát
E 218	Metil-p-hidroxi-benzoát
E 219	Nátrium-metil-p-hidroxi-benzoát

f) E 214–219: p-hidroxi-benzoátok (PHB)

E-szám	Név
E 214	Etil-p-hidroxi-benzoát
E 215	Nátrium-etil-p-hidroxi-benzoát
E 218	Metil-p-hidroxi-benzoát
E 219	Nátrium-metil-p-hidroxi-benzoát

▼**M2**

g) E 220–228: kén-dioxid – szulfitok

E-szám	Név
E 220	Kén-dioxid
E 221	Nátrium-szulfit
E 222	Nátrium-hidrogén-szulfit
E 223	Nátrium-metabiszulfit
E 224	Kálium-metabiszulfit
E 226	Kalcium-szulfit
E 227	Kalcium-hidrogén-szulfit
E 228	Kálium-hidrogén-szulfit

h) E 249–250: nitritek

E-szám	Név
E 249	Kálium-nitrit
E 250	Nátrium-nitrit

i) E 251–252: nitrátok

E-szám	Név
E 251	Nátrium-nitrát
E 252	Kálium-nitrát

j) E 280–283: propionsav – propionátok

E-szám	Név
E 280	Propionsav
E 281	Nátrium-propionát
E 282	Kalcium-propionát
E 283	Kálium-propionát

k) E 310–320: gallátok, TBHQ és BHA

E-szám	Név
E 310	Propil-gallát
E 311	Oktil-gallát
E 312	Dodecil-gallát
E 319	terc-Butil-hidrokinon (TBHQ)
E 320	Butilezett hidroxi-anizol (BHA)

▼**M2**

l) E 338–341, E 343 és E 450–452: foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok

E-szám	Név
E 338	Foszforsav
E 339	Nátrium-foszfátok
E 340	Kálium-foszfátok
E 341	Kalcium-foszfátok
E 343	Magnézium-foszfátok
E 450	Difoszfátok
E451	Trifoszfátok
E 452	Polifoszfátok

m) E 355–357: adipinsav – adipátok

E-szám	Név
E 355	Adipinsav
E 356	Nátrium-adipát
E 357	Kálium-adipát

n) E 432–436: poliszorbátok

E-szám	Név
E 432	Polioxi-etilén-szorbitan-monolaurát (poliszorbát 20)
E 433	Polioxi-etilén-szorbitan-monooleát (poliszorbát 80)
E 434	Polioxi-etilén-szorbitan-monopalmitát (poliszorbát 40)
E 435	Polioxi-etilén-szorbitan-monosztearát (poliszorbát 60)
E 436	Polioxi-etilén-szorbitan-trisztearát (poliszorbát 65)

o) E 473–474: zsírsavak szacharóz-észterei, cukorgliceridek

E-szám	Név
E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei
E 474	Cukorgliceridek

p) E 481–482: sztearoil-2-laktilát

E-szám	Név
E 481	Nátrium-sztearoil-2-laktilát
E 482	Kalcium-sztearoil-2-laktilát

▼M2

q) E 491–495: szorbitan-észterek

E-szám	Név
E 491	Szorbitan-monosztearát
E 492	Szorbitan-trisztearát
E 493	Szorbitan-monolaurát
E 494	Szorbitan-monooleát
E 495	Szorbitan-monopalmitát

r) E 520–523: alumínium-szulfátok

E-szám	Név
E 520	Alumínium-szulfát
E 521	Alumínium-nátrium-szulfát
E 522	Alumínium-kálium-szulfát
E 523	Alumínium-ammónium-szulfát

▼M6

s.1) E 551–559: Szilícium-dioxid – szilikátok ([1])

E-szám	Név
E 551	Szilícium-dioxid
E 552	Kalcium-szilikát
E 553a	Magnézium-szilikát
E 553b	Talkum
E 554	Nátrium-alumínium-szilikát
E 555	Kálium-alumínium-szilikát
E 556	Kalcium-alumínium-szilikát
E 559	Alumínium-szilikát (kaolin)

s.2) E 551–553: Szilícium-dioxid – szilikátok ([2])

E-szám	Név
E 551	Szilícium-dioxid
E 552	Kalcium-szilikát
E 553a	Magnézium-szilikát
E 553b	Talkum

▼M2

t) E 620–625: glutaminsav – glutamátok

E-szám	Név
E 620	Glutaminsav
E 621	Mononátrium-glutamát

([1]) 2014. január 31-ig alkalmazandó.
([2]) 2014. február 1-jétől alkalmazandó.

▼**M2**

E-szám	Név
E 622	Monokálium-glutamát
E 623	Kalcium-diglutamát
E 624	Monoammónium-glutamát
E 625	Magnézium-diglutamát

u) E 626–635: ribonukleotidok

E-szám	Név
E 626	Guanilsav
E 627	Dinátrium-guanilát
E 628	Dikálium-guanilát
E 629	Kalcium-guanilát
E 630	Inozinsav
E 631	Dinátrium-inozinát
E 632	Dikálium-inozinát
E 633	Kalcium-inozinát
E 634	Kalcium-5'-ribonukleotid
E 635	Dinátrium-5'-ribonukleotid

D. RÉSZ

ÉLELMISZER-KATEGÓRIÁK

Szám	Név
0.	**Az összes élelmiszer-kategória**
01.	**Tejtermékek és hasonlók**
01.1.	Ízesítetlen pasztőrözött és sterilizált tej (beleértve az ultrapasztőrözött (UHT) tejet is)
01.2.	Ízesítetlen erjesztett tejtermékek, ideértve a természetes, ízesítetlen írót (kivéve a sterilizált író), erjesztés utáni hőkezelés nélkül
01.3.	Ízesítetlen erjesztett tejtermékek, erjesztés utáni hőkezeléssel
01.4.	Ízesített erjesztett tejtermékek, ideértve a hőkezelt termékeket is
01.5.	A 2001/114/EK irányelvben meghatározott dehidratált tej
01.6.	Tejszín és tejszínpor
01.6.1.	Ízesítetlen pasztőrözött tejszín (kivéve a csökkentett zsírtartalmú tejszínt)

▼M2

Szám	Név
01.6.2.	Ízesítetlen, erjesztett, élőflórás, 20 %-nál kisebb zsírtartalmú tejszín és tejszín-helyettesítők
01.6.3.	Egyéb tejszínek
01.7.	Sajtok és sajttermékek
01.7.1.	Érleletlen sajt, kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket
01.7.2.	Érlelt sajt
01.7.3.	Ehető sajthéj
01.7.4.	Savósajt
01.7.5.	Ömlesztett sajt
01.7.6.	Sajttermékek (kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket)
01.8.	Tejpótlók, beleértve az italfehérítőket is
02.	**Zsírok és olajok, zsír- és olajemulziók**
02.1.	Alapvetően vízmentes zsírok és olajok (kivéve a vízmentes tejzsírt)
02.2.	Főleg „víz olajban” típusú zsír- és olajemulziók
02.2.1.	Vaj és vajkoncentrátum, vajolaj és vízmentes tejzsír
02.2.2.	Egyéb zsír- és olajemulziók, ideértve az 1234/2007/EK rendeletben meghatározott kenhető készítményeket, valamint a folyékony emulziókat
02.3.	Növényiolaj-spray
03.	**Fagyasztott állapotban fogyasztható készítmények**
04.	**Gyümölcs- és zöldségfélék**
04.1.	Feldolgozatlan gyümölcs és zöldség
04.1.1.	Friss egész gyümölcs és zöldség
04.1.2.	Hámozott, darabolt és aprított gyümölcs és zöldség
04.1.3.	Fagyasztott gyümölcs és zöldség
04.2.	Feldolgozott gyümölcs és zöldség
04.2.1.	Szárított gyümölcs és zöldség
04.2.2.	Gyümölcs és zöldség ecetben, olajban vagy sós lében
04.2.3.	Dobozos vagy üveges gyümölcs és zöldség
04.2.4.	Gyümölcs- és zöldségkészítmények, kivéve az 5.4. alá tartozó termékeket
04.2.4.1.	Gyümölcs- és zöldségkészítmények, kivéve a befőtteket

▼M2

Szám	Név
04.2.4.2.	Befőttek, kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket
04.2.5.	Dzsem, zselé, gyümölcsíz és hasonló termékek
04.2.5.1.	A 2001/113/EK irányelvben meghatározott extradzsem és extrazselé
04.2.5.2.	A 2001/113/EK irányelvben meghatározott dzsem, zselé, gyümölcsíz és édesített gesztenyekrém
04.2.5.3.	Más hasonló kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények
04.2.5.4.	Mogyoróvaj és mogyorókrém
04.2.6.	Feldolgozott burgonyatermékek
05.	**Édességek**
05.1.	A 2000/36/EK irányelv hatálya alá tartozó kakaó- és csokoládétermékek
05.2.	Egyéb édességek, ideértve a leheletfrissítő cukorkákat is
05.3.	Rágógumi
05.4.	Díszítések, bevonatok és töltelékek, kivéve a 4.2.4. kategóriába tartozó gyümölcs-alapú töltelékeket
06.	**Gabonafélék és gabonakészítmények**
06.1.	Egész, tört vagy pelyhesített gabonaszemek
06.2.	Liszt, más malomipari termékek és keményítő
06.2.1.	Liszt
06.2.2.	Keményítő
06.3.	Reggeli gabonapehely
06.4.	Tészta
06.4.1.	Friss tészta
06.4.2.	Száraztészta
06.4.3.	Friss előfőzött tészta
06.4.4.	Burgonyagnocchi
06.4.5.	Töltött tészta töltelékei (ravioli és hasonló termékek)
06.5.	Metéltek
06.6.	Híg tészták
06.7.	Előfőzött vagy feldolgozott gabonafélék
07.	**Sütőipari termékek**
07.1.	Kenyér és zsemle
07.1.1.	Kizárólag a következő összetevőkből készült kenyér: búzaliszt, víz, élesztő vagy kovász, só

▼M2

Szám	Név
07.1.2.	*Pain courant français;* friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek
07.2.	Finom pékáruk
08.	**Hús**
08.1.	Feldolgozatlan hús
08.1.1.	A 853/2004/EK rendeletben meghatározott előkészített hústól különböző feldolgozatlan hús
08.1.2.	A 853/2004/EK rendeletben meghatározott előkészített hús
08.2.	Feldolgozott hús
08.2.1.	Nem hőkezelt feldolgozott hús
08.2.2.	Hőkezelt feldolgozott hús
08.2.3.	Állati belek, bevonatok és díszítések húsokhoz
08.2.4.	Hagyományosan pácolt húskészítmények, a nitritekre és nitrátokra vonatkozó egyedi rendelkezésekkel
08.2.4.1.	Bemerítéssel pácolt hagyományos termékek (nitriteket, illetve nitrátokat, sót és más összetevőket tartalmazó páclében bemerítéssel pácolt húskészítmények)
08.2.4.2.	Szárazon pácolt hagyományos termékek (a száraz pácolási eljárás azt jelenti, hogy a nitriteket, illetve nitrátokat, sót és más összetevőket tartalmazó páckeveréket szárazon felviszik a hús felületére, majd a húst stabilizálják/érlelik)
08.2.4.3.	Egyéb hagyományos pácolt termékek (bemerítéses és száraz pácolási eljárások együttes alkalmazása, vagy nitrit, illetve nitrát jelenléte összetett termékben, vagy főzés előtt a páclé befecskendezése a termékbe)
09.	**Hal és halászati termékek**
09.1.	Feldolgozatlan hal és halászati termékek
09.1.1.	Feldolgozatlan hal
09.1.2.	Feldolgozatlan rákfélék és puhatestűek
09.2.	Feldolgozott hal és halászati termékek, ideértve a rákféléket és puhatestűeket is
09.3.	Haltej
10.	**Tojás és tojástermékek**
10.1.	Feldolgozatlan tojás
10.2.	Feldolgozott tojás és tojástermékek
11.	**Cukor, szirup, méz és asztali édesítőszer**
11.1.	A 2001/111/EK irányelvben meghatározott cukrok és szirupok
11.2.	Egyéb cukrok és szirupok
11.3.	A 2001/110/EK irányelvben meghatározott méz

▼M2

Szám	Név
11.4.	Asztali édesítőszerek
11.4.1.	Folyékony asztali édesítőszerek
11.4.2.	Por alakú asztali édesítőszerek
11.4.3.	Tabletta alakú asztali édesítőszerek
12.	**Sók, fűszerek, levesek, szószok, saláták és fehérjetermékek**
12.1.	Só és sóhelyettesítők
12.1.1.	Só
12.1.2.	Sóhelyettesítők
12.2.	Gyógynövények, fűszerek, ételízesítők
12.2.1.	Gyógynövények és fűszerek
12.2.2.	Ételízesítők és fűszerszószok
12.3.	Ecet
12.4.	Mustár
12.5.	Levesek és erőlevesek
12.6.	Szószok
12.7.	Saláták és pikáns szendvicskrémek
12.8.	Élesztő és élesztőtermékek
12.9.	Fehérjetermékek, kivéve az 1.8. kategóriába tartozó termékeket
13.	**A 2009/39/EK irányelvben meghatározott, különleges táplálkozási célú élelmiszerek**
13.1.	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
13.1.1.	A 2006/141/EK bizottsági irányelvben [1] meghatározott anyatej-helyettesítő tápszerek
13.1.2.	A 2006/141/EK irányelvben meghatározott anyatej-kiegészítő tápszerek
13.1.3.	A 2006/125/EK bizottsági irányelvben [2] meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
13.1.4.	Kisgyermekek számára készült más élelmiszerek
13.1.5.	Az 1999/21/EK bizottsági irányelvben [3] meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek, valamint speciális anyatej-helyettesítő tápszerek
13.1.5.1.	Csecsemők számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek, valamint speciális anyatej-helyettesítő tápszerek
13.1.5.2.	Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek
13.2.	Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek (kivéve a 13.1.5. kategóriába tartozó termékeket)

▼M2

Szám	Név
13.3.	A teljes napi élelmiszer-bevitel vagy egyes ételek helyettesítésére szolgáló testtömeg-szabályozó diétás élelmiszerek (a teljes napi étrend vagy egy része)
13.4.	A 41/2009/EK bizottsági rendeletben ([4]) meghatározott, lisztérzékenységben (gluténérzékenységben) szenvedőknek szánt élelmiszerek
14.	**Italok**
14.1.	Alkoholmentes italok
14.1.1.	Víz, beleértve a 2009/54/EK irányelvben meghatározott természetes ásványvizet és forrásvizet, valamint minden más üveges vagy dobozos vizet is
14.1.2.	A 2001/112/EK tanácsi irányelvben meghatározott gyümölcslevek, valamint zöldséglevek
14.1.3.	A 2001/112/EK irányelvben meghatározott gyümölcsnektárok, valamint zöldségnektárok és hasonló termékek
14.1.4.	Ízesített italok
14.1.5.	Kávé, tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok, cikória; tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok kivonatai és cikóriakivonatok; tea-, növény-, gyümölcs- és gabonakészítmények forrázatokhoz, valamint e termékek keverékei és instant keverékei
14.1.5.1.	Kávé, kávékivonatok
14.1.5.2.	Egyéb
14.2.	Alkoholtartalmú italok, beleértve az alkoholmentes és kis alkoholtartalmú megfelelőiket is
14.2.1.	Sör és malátaitalok
14.2.2.	Az 1234/2007/EK rendeletben meghatározott bor és más termékek, valamint alkoholmentes megfelelőik
14.2.3.	Almabor és körtebor
14.2.4.	Gyümölcsbor és *made wine*
14.2.5.	Mézsör
14.2.6.	A 110/2008/EK rendeletben meghatározott szeszes italok
14.2.7.	Az 1601/91/EGK rendeletben meghatározott ízesített boralapú termékek
14.2.7.1.	Ízesített borok
14.2.7.2.	Ízesített boralapú italok
14.2.7.3.	Ízesített boralapú koktélok
14.2.8.	Egyéb alkoholtartalmú italok, beleértve az alkoholtartalmú és alkoholmentes italok keverékeit és a 15 %-nál kevesebb alkoholt tartalmazó párlatokat is
15.	**Fogyasztásra kész fűszeres falatkák és snackek**
15.1.	Burgonya-, gabona-, liszt- vagy keményítőalapú snackek
15.2.	Feldolgozott diófélék

▼**M2**

Szám	Név
16.	**Desszertek, kivéve az 1., 3. és 4. kategóriába tartozó termékeket**
17.	**A 2002/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ([5]) meghatározott étrend-kiegészítők, kivéve a csecsemőknek és kisgyermekeknek készült étrend-kiegészítőket**
17.1.	Szilárd étrend-kiegészítők, ideértve a kapszulákat, tablettákat és hasonlókat, kivéve a rágható formákat
17.2.	Folyékony étrend-kiegészítők
17.3.	Szirupként vagy rágható formában forgalmazott étrend-kiegészítők
18.	**Az 1–17. kategóriába nem tartozó feldolgozott élelmiszerek, kivéve a csecsemőknek és kisgyermekeknek készült élelmiszereket**

([1]) HL L 401., 2006.12.30., 1. o.
([2]) HL L 339., 2006.12.6., 16. o.
([3]) HL L 91., 1999.4.7., 29. o.
([4]) HL L 16., 2009.1.21., 3. o.
([5]) HL L 183., 2002.7.12., 51. o.

▼M2

E. RÉSZ

ENGEDÉLYEZETT ÉLELMISZER-ADALÉKOK ÉS HASZNÁLATI FELTÉTELEK ÉLELMISZER-KATEGÓRIÁK SZERINT

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
0.	**Az összes élelmiszerkategóriához engedélyezett élelmiszer-adalékok**				
	E 290	Szén-dioxid	*quantum satis*		
	E 938	Argon	*quantum satis*		
	E 939	Hélium	*quantum satis*		
	E 941	Nitrogén	*quantum satis*		
	E 942	Dinitrogén-oxid	*quantum satis*		
	E 948	Oxigén	*quantum satis*		
	E 949	Hidrogén	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	10 000	(1) (4) (57)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek (azaz az előállítási folyamat során szárított élelmiszerek és ezek keverékei), kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1) (57)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek (azaz az előállítási folyamat során szárított élelmiszerek és ezek keverékei), kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1) (57)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek (azaz az előállítási folyamat során szárított élelmiszerek, és ezek keverékei), kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 459	béta-Ciklodextrin	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek, kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta formájában lévő élelmiszerek, kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta formájában lévő élelmiszerek, kivéve a melléklet A. részének 1. táblázatában felsorolt élelmiszereket Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(57) A felső határértéket kell alkalmazni, kivéve, ha az adott élelmiszer vagy élelmiszer-kategória tekintetében a melléklet 01–18. pontjában más felső határérték van meghatározva.			
01.	**Tejtermékek és hasonlók**				
01.1.	**Ízesítetlen pasztőrözött és sterilizált tej (beleértve az ultrapasztőrözött (UHT) tejet is)**				
	E 331	Nátrium-citrát	4 000		kizárólag: UHT-kecsketej
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	kizárólag: sterilizált és UHT-tej
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
01.2.	**Ízesítetlen erjesztett tejtermékek, ideértve a természetes ízesítetlen írót (kivéve a sterilizált írót), erjesztés utáni hőkezelés nélkül**				

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.3.	**Ízesítetlen erjesztett tejtermékek, erjesztés utáni hőkezeléssel**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: aludttej
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
01.4.	**Ízesített erjesztett tejtermékek, beleértve a hőkezelt termékeket is**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(74)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150	(74)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	5	(61)	
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		
	E 160d	Likopin	30		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	300	(1) (2)	kizárólag: hőkezelés nélküli tejalapú desszertek
	E 297	Fumársav	4 000		kizárólag: gyümölcsízesítésű desszertek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	3 000	(1) (4)	
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	1 000		kizárólag: gyümölcsízesítésű desszertek
	E 363	Borostyánkősav	6 000		
	E 416	Karayagumi	6 000		
	E 427	Kassziagumi	2 500		
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000		
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000		
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	2 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000		
	E 483	Sztearil-tartarát	5 000		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000		
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 957	Taumatin	5		kizárólag: ízfokozóként
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	100	(60)	►C2 kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek ◄
▼M2	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik, és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(74) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 15 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 01.5.	**A 2001/114/EK irányelvben meghatározott dehidratált tej**				
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve az ízesítetlen termékeket
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*		
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1)	kizárólag: italautomatákban használt tejpor
	E 322	Lecitin	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 000	(1) (4)	kizárólag: részlegesen dehidratált tej 28 % alatti szárazanyag-tartalommal
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 500	(1) (4)	kizárólag: részlegesen dehidratált tej 28 % feletti szárazanyag-tartalommal
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	2 500	(1) (4)	kizárólag: tejpor és sovány tejpor
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(41) (46)	kizárólag: italautomatákban használt tejpor
	E 392	Rozmaringkivonatok	30	(46)	kizárólag: jégkrém készítéséhez használt tejpor
	E 407	Karragén	*quantum satis*		
	E 500(ii)	Nátrium-hidrogén-karbonát	*quantum satis*		
	E 501(ii)	Kálium-hidrogén-karbonát	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
01.6.	**Tejszín és tejszínpor**				
01.6.1.	**Ízesítetlen pasztőrözött tejszín (kivéve a csökkentett zsírtartalmú tejszínt)**				
	E 401	Nátrium-alginát	*quantum satis*		
	E 402	Kálium-alginát	*quantum satis*		
	E 407	Karragén	*quantum satis*		
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
01.6.2.	**Ízesítetlen, erjesztett, élőflórás, 20 %-nál kisebb zsírtartalmú tejszín és tejszín-helyettesítők**				
	E 406	Agar-agar	*quantum satis*		
	E 407	Karragén	*quantum satis*		
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	*quantum satis*		
	E 412	Guargumi	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 415	Xantángumi	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 460	Cellulóz	*quantum satis*		
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 1404	Oxidált keményítő	*quantum satis*		
	E 1410	Monokeményítő-foszfát	*quantum satis*		
	E 1412	Dikeményítő-foszfát	*quantum satis*		
	E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	*quantum satis*		
	E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	*quantum satis*		
	E 1420	Acetilezett keményítő	*quantum satis*		
	E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	*quantum satis*		
	E 1440	Hidroxipropil-keményítő	*quantum satis*		
	E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát	*quantum satis*		
	E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	*quantum satis*		
	E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.6.3.	**Egyéb tejszínek**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: ízesített tejszínek
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150		kizárólag: ízesített tejszínek
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	kizárólag: ízesített tejszínek
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	kizárólag: ízesített tejszínek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	5	(61)	kizárólag: ízesített tejszínek
▼M2	E 234	Nizin	10		kizárólag: *clotted cream*
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: sterilizált, pasztőrözött, ultrapasztőrözött tejszín és tejszínhab
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	kizárólag: sterilizált tejszín és csökkentett zsírtartalmú sterilizált tejszín
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.7.	**Sajtok és sajttermékek**				
01.7.1.	**Érleletlen sajt, kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket**				
▼M22	I. csoport	Adalékok			kivéve: *mozzarella*
▼M2	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: ízesített érleletlen sajtok
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150		kizárólag: ízesített érleletlen sajtok
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	
	E 234	Nizin	10		kizárólag: *mascarpone*
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		kizárólag: *mozzarella*
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: *mozzarella*
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		kizárólag: *mozzarella*
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	2 000	(1) (4)	kivéve: *mozzarella*
	E 460(ii)	Porított cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: reszelt és szeletelt *mozzarella*
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		kizárólag: *mozzarella*
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.7.2.	**Érlelt sajt**				
	E 1105	Lizozim	*quantum satis*		
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	125		kizárólag: vörös márványsajt
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: *sage derby* sajt
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: *sage derby* sajt
	E 153	Növényi szén	*quantum satis*		kizárólag: *morbier* sajt
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér sajt
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	15		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér sajt
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	50		kizárólag: *red Leicester* sajt
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	35		kizárólag: *Mimolette* sajt
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér sajt
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: vörös márványsajt
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: sajt, előcsomagolt, szeletelt és darabolt; rétegelt sajt és más élelmiszert tartalmazó sajt
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek felületkezelése
	E 234	Nizin	12,5	(29)	
	E 235	Natamicin	1	(8)	kizárólag: kemény, félkemény és féllágy sajtok felületkezelése

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 239	Hexametilén-tetramin	25 mg/kg maradék, formaldehidként kifejezve		kizárólag: *Provolone* sajt
	E 251–252	Nitrátok	150	(30)	kizárólag: kemény, félkemény és féllágy sajtok
	E 280–283	Propionsav – propionátok	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 460	Porított cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: szeletelt és reszelt érlelt sajt
	E 500(ii)	Nátrium-hidrogén-karbonát	*quantum satis*		kizárólag: túrósajt
	E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt vagy reszelt kemény és félkemény sajtok Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt vagy reszelt kemény és félkemény sajtok Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(8) mg/dm^2 felület, 5 mm-es mélységben nem lehet jelen.			
		(29) Ez az anyag egyes sajtokban az erjedési folyamatok eredményeképpen természetes módon előfordulhat.			
		(30) A sajttejben, vagy pedig ennek megfelelő érték, ha a hozzáadás a savó eltávolítása és a víz hozzáadása után történik.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.7.3.	**Ehető sajthéj**				
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
▼M6	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	*quantum satis*	(67)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(62)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
▼M6	E 180	Litolrubin BK	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	E 180	Litolrubin BK	*quantum satis*	(67)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		
▼M5		(62) Az E 104 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(67) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) és a litolrubin BK (E 180) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 10 mg/kg Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
01.7.4.	**Savósajt**				
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: sajt, előcsomagolt, szeletelt; rétegelt sajt, sajt és más élelmiszert tartalmazó sajt
	E 251–252	Nitrátok	150	(30)	kizárólag: kemény, félkemény és féllágy sajtokhoz használt sajttej
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 460(ii)	Por alakú cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: reszelt és szeletelt sajtok
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(30) A sajttejben, vagy pedig ennek megfelelő érték, ha a hozzáadás a savó eltávolítása és a víz hozzáadása után történik.			
01.7.5.	**Ömlesztett sajt**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
	E 100	Kurkumin	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
	E 102	Tartrazin	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
▼M5	———————				
▼M6	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok Időbeli hatály: 2014. július 31-ig

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(33) (66)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 122	Azorubin, karmazsin	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
▼M5	———————				
▼M2	E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
	E 161b	Lutein	100	(33)	kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
	E 160d	Likopin	5		kizárólag: ízesített ömlesztett sajtok
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	15		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	
	E 234	Nizin	12,5	(29)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	20 000	(1) (4)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 427	Kassziagumi	2 500		
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(29) Ez az anyag egyes sajtokban az erjedési folyamatok eredményeképpen természetes módon előfordulhat.			
▼M5		(33) Az E 100, E 102, E 120, E 122, E 160e és E 161b adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M6		(66) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 1,5 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
01.7.6.	**Sajttermékek (kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket)**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: ízesített érleletlen termékek
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		kizárólag: ízesített érleletlen termékek
	E 1105	Lizozim	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	125		kizárólag: vörösmárványos termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér termékek
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	15		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér termékek
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: érlelt narancssárga, sárga és törtfehér termékek
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: vörösmárványos termékek
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: érleletlen termékek; érlelt termékek, előcsomagolt, szeletelt; rétegelt érlelt termékek és más élelmiszert tartalmazó érlelt termékek
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek felületkezelése
	E 234	Nizin	12,5	(29)	kizárólag: érlelt és ömlesztett termékek
	E 235	Natamicin	1 mg/dm^2 felület (5 mm-es mélységben nem lehet jelen)		kizárólag: kemény, félkemény és féllágy termékek felületkezelése
	E 251–252	Nitrátok	150	(30)	kizárólag: kemény, félkemény és féllágy érlelt termékek
	E 280–283	Propionsav – propionátok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek felületkezelése
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	2 000	(1) (4)	kizárólag: érleletlen termékek
	E 460	Porított cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: reszelt és szeletelt érlelt termékek és érleletlen termékek
	E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid, kalcium-szilikát, magnézium-szilikát, talkum	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt vagy reszelt kemény és félkemény termékek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt vagy reszelt kemény és félkemény termékek Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		kizárólag: érlelt termékek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik, és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(29) Ez az anyag egyes termékekben az erjedési folyamatok eredményeképpen természetes módon előfordulhat.			
		(30) A sajttejben, vagy pedig ennek megfelelő érték, ha a hozzáadás a savó eltávolítása és a víz hozzáadása után történik.			
01.8.	**Tejpótlók, beleértve az italfehérítőket is**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	*quantum satis*	(1) (2)	kizárólag: sajtpótlók (csak felületkezelés)
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: fehérjealapú sajtpótlók

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 251–252	Nitrátok	150	(30)	kizárólag: tejalapú sajtpótlók
	E 280–283	Propionsav – propionátok	*quantum satis*		kizárólag: sajtpótlók (csak felületkezelés)
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: tejszínhabpótlók
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	20 000	(1) (4)	kizárólag: ömlesztettsajt-pótlók
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	30 000	(1) (4)	kizárólag: italfehérítők
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	50 000	(1) (4)	kizárólag: italautomatákban használt italfehérítők
	E 432–436	Poliszorbátok	5 000	(1)	kizárólag: tej- és tejszínpótlók
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	kizárólag: tejszínpótlók
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	20 000	(1)	kizárólag: italfehérítők
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		kizárólag: tej- és tejszínpótlók
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	500		kizárólag: italfehérítők
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	1 000		kizárólag: italfehérítők

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		kizárólag: tej- és tejszínpótlók
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	3 000	(1)	kizárólag: italfehérítők
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	kizárólag: tej- és tejszínpótlók; italfehérítők
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt- vagy reszeltsajt-pótlók és ömlesztettsajt-pótlók; italfehérítők Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szeletelt- vagy reszeltsajt-pótlók és ömlesztettsajt-pótlók; italfehérítők Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(30) A sajttejben, vagy pedig ennek megfelelő érték, ha a hozzáadás a savó eltávolítása és a víz hozzáadása után történik.			
02.	**Zsírok és olajok, zsír- és olajemulziók**				

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
02.1.	**Alapvetően vízmentes zsírok és olajok (kivéve a vízmentes tejzsírt)**				
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kizárólag: zsírok
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: zsírok
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kizárólag: zsírok
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: főzés, illetve sütés, vagy mártáskészítés
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		kizárólag: főzés, illetve sütés, vagy mártáskészítés
	E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 307	alfa-Tokoferol	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 307	alfa-Tokoferol	200		kizárólag: finomított olívaolajok, beleértve az olívapogácsa-olajat is
	E 308	gamma-Tokoferol	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 309	delta-Tokoferol	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA, önállóan vagy együttesen	200	(1) (41)	kizárólag: hőkezelt élelmiszerek ipari előállításához használt zsírok és olajok; sütőolaj és sütőzsír (kivéve az olívapogácsa-olajat), sertészsír, halolaj, marha-, baromfi- és birkazsiradék

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 321	Butilezett hidroxi-toluol (BHT)	100	(41)	kizárólag: hőkezelt élelmiszerek ipari előállításához használt zsírok és olajok; sütőolaj és sütőzsír (kivéve az olívapogácsa-olajat), sertészsír, halolaj, marha-, baromfi- és birkazsiradék
	E 322	Lecitinek	30 000		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 333	Kalcium-citrát	*quantum satis*		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 392	Rozmaringkivonatok	30	(41) (46)	kizárólag: nem hőkezelt élelmiszerekhez használt növényi olajok (kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat) és zsírok, ha a többszörösen telítetlen zsírsavak mennyisége a teljes zsírsavtartalom 15 tömegszázalékánál nagyobb
	E 392	Rozmaringkivonatok	50	(41) (46)	kizárólag: halolajok és algaolajok; sertészsír, marha-, baromfi-, birka-, sertészsiradék; hőkezelt élelmiszerek ipari előállításához használt zsírok és olajok; sütőolaj és sütőzsír, kivéve az olívaolajat és a pogácsaolajat
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	10 000		kivéve a szűz olajokat és olívaolajokat
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	*quantum satis*		kizárólag: főzéshez, illetve sütéshez vagy mártáskészítéshez

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		kizárólag: sütőolajok és sütőzsírok
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
02.2.	**Főleg „víz olajban” típusú zsír- és olajemulziók**				
02.2.1.	**Vaj és vajkoncentrátum, vajolaj és vízmentes tejzsír**				
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kivéve a juh- és kecsketejből készült vaj
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: savanyú vajkrém
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	2 000	(1) (4)	kizárólag: savanyú vajkrém
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
02.2.2.	**Egyéb zsír- és olajemulziók, ideértve az 1234/2007/EK tanácsi rendeletben meghatározott kenhető készítményeket, valamint a folyékony emulziókat**				
	I. csoport	Adalékok			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kivéve a csökkentett zsírtartalmú vajat
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kivéve a csökkentett zsírtartalmú vajat
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: 60 % vagy nagyobb zsírtartalmú zsíremulziók (a vaj kivételével)
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: 60 %-nál kisebb zsírtartalmú zsíremulziók
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA, önállóan vagy együttesen	200	(1) (2)	kizárólag: sütőzsír
	E 321	Butilezett hidroxi-toluol (BHT)	100		kizárólag: sütőzsír
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: kenhető zsírok
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetra-acetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	100		kizárólag: az 1234/2007/EK rendelet 115. cikkében és XV. mellékletében meghatározott, legfeljebb 41 % zsírtartalmú kenhető zsírok
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	3 000		
	E 432–436	Poliszorbátok	10 000	(1)	kizárólag: sütéshez használt zsíremulziók

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	kizárólag: sütéshez használt zsíremulziók
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		
	E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	4 000		kizárólag: az 1234/2007/EK rendelet 115. cikkében és XV. mellékletében meghatározott, legfeljebb 41 % zsírtartalmú kenhető zsírok, valamint 10 %-nál kisebb zsírtartalmú, hasonló kenhető termékek
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol észterei	10 000		kizárólag: sütéshez használt zsíremulziók
	E 479b	Hőkezeléssel oxidált szójaolaj zsírsavak mono- és digliceridjeivel reagáltatva	5 000		kizárólag: sütéshez használt zsíremulziók
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	10 000	(1)	
	E 491–495	Szorbitan-észterek	10 000	(1)	
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: sütőlap-zsírozó termékek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: sütőlap-zsírozó termékek Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		kizárólag: sütőolajok és sütőzsírok
	E 959	Neoheszperidin DC	5		kizárólag: ízfokozóként, kizárólag az 1234/2007EK rendelet mellékletében a B és C zsírcsoportokban szereplő zsírokban
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
02.3	**Növényiolaj-spray**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	30 000	(1) (4)	kizárólag: vízalapú emulziós spray-k sütőlapok bevonására
	E 392	Rozmaringkivonatok	50	(41) (46)	kizárólag: hőkezelt élelmiszerek ipari előállításához használt zsírok és olajok
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: sütőlap-zsírozó termékek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: sütőlap-zsírozó termékek Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 943a	Bután	*quantum satis*		kizárólag: növényiolaj-spray sütőformák kenésére (kizárólag ipari felhasználásra) és vízalapú emulziós spray
	E 943b	Izobután	*quantum satis*		kizárólag: növényiolaj-spray sütőformák kenésére (kizárólag ipari felhasználásra) és vízalapú emulziós spray
	E 944	Propán	*quantum satis*		kizárólag: növényiolaj-spray sütőformák kenésére (kizárólag ipari felhasználásra) és vízalapú emulziós spray
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
03.	**Fagyasztott állapotban fogyasztható készítmények**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(75)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150	(25)	
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		
	E 160d	Likopin	40		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	3 000		kizárólag: fagyasztott állapotban fogyasztható vízalapú készítmények
	E 427	Kassziagumi	2 500		
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	3 000		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	500	(1)	
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: jégkrémet tartalmazó előrecsomagolt ostyák
	E 950	Aceszulfám K	800		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	800		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	320		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	26		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	800	(11)b (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	200 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
▼M5		(25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
▼M2		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M6		(75) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 30 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
04.	**Gyümölcs- és zöldségfélék**				
04.1.	**Feldolgozatlan gyümölcs és zöldség**				
04.1.1.	**Friss egész gyümölcs és zöldség**				
▼M24	E 172	Vas-oxidok és vas-hidroxidok	6		kizárólag kontraszterősítőként citrusfélék, dinnyefélék és gránátalma jelölésére a következők céljából: — az uniós és/vagy a nemzeti jogszabályok által előírt kötelező tájékoztató adatok valamelyikének vagy mindegyikének ismételt feltüntetése, és/vagy — önkéntes alapon a következő adatok megadása: a védjegy, az előállítás módja, PLU-kód, QR-kód és/vagy vonalkód Az alkalmazás kezdete: 2013. június 24-től
▼M2	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	20		kizárólag: hámozatlan friss citrusfélék felületkezelése
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	10	(3)	kizárólag: csemegeszőlő, friss licsi (az ehető részeken mérve) és áfonya (*Vaccinium corymbosum*)
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: vákuumcsomagolt csemegekukorica
	E 445	Fagyanta glicerin-észterei	50		kizárólag: citrusfélék felületkezelése
▼M24	E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	10		kizárólag citrusfélék, dinnyefélék és gránátalma jelölésére a következők céljából: — az uniós és/vagy a nemzeti jogszabályok által előírt kötelező tájékoztató adatok valamelyikének vagy mindegyikének ismételt feltüntetése,

▼M24

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
					és/vagy — önkéntes alapon a következő adatok megadása: a védjegy, az előállítás módja, PLU-kód, QR-kód és/vagy vonalkód Az alkalmazás kezdete: 2013. június 24-től
▼M2	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	*quantum satis*	(1)	kizárólag: friss gyümölcs, felületkezelés
▼M15	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag a következő gyümölcsök felületkezelésére: citrusfélék, dinnye, alma, körte, barack, ananász, banán, mangó, avokádó és gránátalma, valamint diófélékhez használt fényezőanyag Időbeli hatály a banán, a mangó, az avokádó és a gránátalma tekintetében: 2012. december 25-től
▼M2	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: friss citrusfélék, dinnye, alma, körte, barack és ananász felületkezelése, és diófélékhez használt fényezőanyag
▼M15	E 903	Karnaubaviasz	200		kizárólag a következő gyümölcsök felületkezelésére: citrusfélék, dinnye, alma, körte, barack, ananász, gránátalma, mangó, avokádó és papaya, valamint diófélékhez használt fényezőanyag Időbeli hatály a gránátalma, a mangó, az avokádó és a papaya tekintetében: 2012. december 25-től

▼M15

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag a következő gyümölcsök felületkezelésére: citrusfélék, dinnye, alma, körte, barack, ananász, gránátalma, mangó, avokádó és papaya, valamint diófélékhez használt fényezőanyag Időbeli hatály a gránátalma, a mangó, az avokádó és a papaya tekintetében: 2012. december 25-től
	E 905	Mikrokristályos viasz	*quantum satis*		kizárólag a következő gyümölcsök felületkezelésére: dinnye, papaya, mangó, avokádó és ananász Időbeli hatály: 2012. december 25-től
▼M2	E 912	Montánsav-észterek	*quantum satis*		kizárólag: citrusfélék, dinnye, papaja, mangó, avokádó és ananász felületkezelése
	E 914	Oxidált polietilén viasz	*quantum satis*		kizárólag: citrusfélék, dinnye, papaja, mangó, avokádó és ananász felületkezelése
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
04.1.2.	**Hámozott, darabolt és aprított gyümölcs és zöldség**				
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: hámozott burgonya
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	300	(3)	kizárólag: vöröshagyma-, fokhagyma- és mogyoróhagyma-krém
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	800	(3)	kizárólag: tormakrém
	E 296	Almasav	*quantum satis*		kizárólag: előrecsomagolt feldolgozatlan és hámozott burgonya

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M22	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: fogyasztásra kész, előrecsomagolt, hűtött, feldolgozatlan gyümölcs és zöldség, valamint előrecsomagolt, feldolgozatlan és hámozott burgonya
▼M2		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
04.1.3.	**Fagyasztott gyümölcs és zöldség**				
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: fehér zöldségek, beleértve a gombát és a fehér hüvelyeseket is
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott burgonya
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrát	*quantum satis*		
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
04.2.	**Feldolgozott gyümölcs és zöldség**				
04.2.1.	**Szárított gyümölcs és zöldség**				
	I. csoport	Adalékok			Az E 410, E 412, E 415 és E 417 nem használhatók lenyelés után rehidratálódó dehidratált élelmiszerek előállítására.
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 122	Azorubin, karmazsin	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M5	_____				
▼M2	E 129	Allura Red AC	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: szárított gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: szárított kókuszdió
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: feldolgozott fehér zöldségek, beleértve a hüvelyeseket is
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: szárított gomba
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	150	(3)	kizárólag: szárított gyömbér
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: szárított paradicsom
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	400	(3)	kizárólag: szárított fehér zöldség
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	500	(3)	kizárólag: szárított gyümölcs és héjas diófélék, kivéve a szárított almát, körtét, banánt, sárgabarackot, őszibarackot, szőlőt, szilvát és fügét
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	600	(3)	kizárólag: szárított alma és körte
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	1 000	(3)	kizárólag: szárított banán
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	2 000	(3)	kizárólag: szárított sárgabarack, őszibarack, szőlő, szilva és füge

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 907	Hidrogénezett poli-1-decén	2 000		kizárólag: szárított gyümölcs, fényezőanyagként
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
▼M5		(34) Az E 120, E 122, E 129, E 131 és E 133 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M2					
04.2.2.		**Gyümölcs és zöldség ecetben, olajban vagy sós lében**			
	I. csoport	Adalékok			
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 122	Azorubin, karmazsin	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M5	———————				
▼M2	E 129	Allura Red AC	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: olajbogyó és olajbogyó-alapú termékek
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: olajbogyó és olajbogyó-alapú termékek
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: olajbogyó és olajbogyó-alapú termékek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kivéve: olajbogyó és sárgahúsú paprika sós lében

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	500	(3)	kizárólag: sárgahúsú paprika sós lében
	E 579	Vas(II)-glükonát	150	(56)	kizárólag: oxidációval barnított olajbogyó
	E 585	Vas(II)-laktát	150	(56)	kizárólag: oxidációval barnított olajbogyó
	E 950	Aceszulfám K	200		kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
	E 951	Aszpartám	300		kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	160	(52)	kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
	E 955	Szukralóz	180		kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	100	(60)	►C2 kizárólag: gyümölcsből és zöldségből készült tartósított, édes-savanyú termékek ◄
▼M2	E 961	Neotám	10		kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	200	(11)a (49) (50)	kizárólag: tartósított édes-savanyú gyümölcs és zöldség
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
▼M5		(34) Az E 120, E 122, E 129, E 131 és E 133 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(56) Fe-ként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
04.2.3.	**Dobozos vagy üveges gyümölcs és zöldség**				
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 122	Azorubin, karmazsin	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M5	———————				
▼M2	E 129	Allura Red AC	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 102	Tartrazin	100		kizárólag: feldolgozott velőborsó és zöldborsó (dobozos)
	E 133	Brilliant Blue FCF	20		kizárólag: feldolgozott velőborsó és zöldborsó (dobozos)
	E 142	Green S	10		kizárólag: feldolgozott velőborsó és zöldborsó (dobozos)
	E 127	Eritrozin	200		kizárólag: koktélcseresznye és kandírozott cseresznye
	E 127	Eritrozin	150		kizárólag: *bigaro* cseresznye szirupban és koktélban
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: fehér zöldségek, beleértve a hüvelyeseket is
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	250	(3)	kizárólag: üveges szeletelt citrom
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: üveges ropogós cseresznye; vákuumcsomagolású csemegekukorica
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		
▼M19	E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*		Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól
▼M2	E 262	Nátrium-acetát	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*		
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*		
	E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 335	Nátrium-tartarát	*quantum satis*		
	E 336	Kálium-tartarát	*quantum satis*		
	E 337	Nátrium-kálium-tartarát	*quantum satis*		
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetraacetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	250		kizárólag: hüvelyesek, gomba és articsóka

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	*quantum satis*		kizárólag: gesztenye lében
	E 412	Guargumi	*quantum satis*		kizárólag: gesztenye lében
	E 415	Xantángumi	*quantum satis*		kizárólag: gesztenye lében
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		
	E 512	Ón-klorid	25	(55)	kizárólag: fehér spárga
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 579	Vas(II)-glükonát	150	(56)	kizárólag: oxidációval barnított olajbogyó
	E 585	Vas(II)-laktát	150	(56)	kizárólag: oxidációval barnított olajbogyó
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	1 000	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gyümölcs
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		▼M5 (34) Az E 120, E 122, E 129, E 131 és E 133 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
		▼M2 (49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(55) Sn-ként kifejezve.			
		(56) Fe-ként kifejezve.			
04.2.4.	**Gyümölcs- és zöldségkészítmények, kivéve az 5.4. alá tartozó termékeket**				
04.2.4.1.	**Gyümölcs- és zöldségkészítmények, kivéve a befőtteket**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: *mostarda di frutta*
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		kizárólag: *mostarda di frutta*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek, kivéve a gyümölcsléalapú italok gyártására használt termékeket
▼M26	E 100	Kurkumin	50		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 101	Riboflavin	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	30	(61)	kizárólag: *mostarda di frutta*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	kizárólag: *mostarda di frutta*
▼M26	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 122	Azorubin, karmazsin	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M5	———————				
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	20	(61)	kizárólag: *mostarda di frutta*
▼M2	E 129	Allura Red AC	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 131	Patent Blue V	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 133	Brilliant Blue FCF	200	(34)	kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
	E 150a	Egyszerű égetett cukor	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 153	Növényi szén	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
	E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)	100		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: zöldségek (kivéve az olajbogyót)
▼M26	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: tartósított piros gyümölcs
▼M26	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
	E 171	Titán-dioxid	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
	E 172	Vas-oxidok és vas-hidroxidok	*quantum satis*		Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: üveges vagy dobozos gyümölcs- és zöldségkészítmények, beleértve a tengerimoszat-alapú készítményeket, a gyümölcsalapú szószokat, az aszpikot, és kivéve a püréket, habokat, befőtteket, salátákat és hasonló termékeket
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: tengerimoszat-készítmények, olajbogyó és olajbogyó-alapú készítmények
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: főtt cékla
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: olajbogyó-alapú készítmények
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: feldolgozott fehér zöldség és gomba

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: rehidratált szárított gyümölcs és licsi, *mostarda di frutta*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	300	(3)	kizárólag: vöröshagyma-, fokhagyma- és mogyoróhagyma-krém
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	800	(3)	kizárólag: tormakrém
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	800	(3)	kizárólag: zselézett gyümölcskivonat, a végfogyasztók részére értékesített folyékony pektin
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	800	(1) (4)	kizárólag: gyümölcskészítmények
▼M26	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 000	(1) (4)	Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	4 000	(1) (4)	kizárólag: zöldségtermékekhez használt fényezőanyag
▼M26	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(46)	Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	5 000		
▼M11	E 432–436	Poliszorbátok	500	(1)	kizárólag kókusztej Alkalmazási időszak: 2012. július 23-tól

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	kizárólag: *mostarda di frutta*
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
▼M26	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	50	(52)	Kizárólag: tengerimoszat-alapú haltej-helyettesítők
▼M2	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú termékek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		▼M5 (34) Az E 120, E 122, E 129, E 131 és E 133 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
		▼M26 (46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
		▼M2 (49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		▼M4 (60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
		▼M5 (61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
04.2.4.2.	**Befőttek, kivéve a 16. kategóriába tartozó termékeket**				
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		kizárólag: gyümölcsbefőtt, kivéve az almát
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		kizárólag: gyümölcsbefőtt, kivéve az almát
04.2.5.	**Dzsem, zselé, gyümölcsíz és hasonló termékek**				
04.2.5.1.	**A 2001/113/EK irányelvben meghatározott extradzsem és extrazselé**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé, gyümölcsíz vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: kis cukortartalmú és más hasonló energiaszegény vagy cukormentes termékek, *mermeladas*
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: kis cukortartalmú és más hasonló energiaszegény vagy cukormentes termékek, *mermeladas*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: szulfitos gyümölccsel készült dzsemek, zselék és gyümölcsízek
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 335	Nátrium-tartarát	*quantum satis*		
	E 350	Nátrium-malát	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
	E 955	Szukralóz	400	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	►C2 kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsemek, zselék és marmeládok ◄
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
	E 961	Neotám	2		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	500 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
04.2.5.2.		**A 2001/113/EK irányelvben meghatározott dzsem, zselé, gyümölcsíz, és édesített gesztenyekrém**			
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
▼M5	_____				
▼M6	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(31)	kivéve a gesztenyekrémet Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(31) (66)	kivéve a gesztenyekrémet Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	_____				
▼M2	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 142	Green S	100	(31)	kivéve a gesztenyekrémet
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 160d	Likopin	10	(31)	kivéve a gesztenyekrémet
	E 161b	Lutein	100	(31)	kivéve a gesztenyekrémet
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kivéve a gesztenyekrémet
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: kis cukortartalmú és más hasonló energiaszegény vagy cukormentes kenhető termékek, *mermeladas*
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: kis cukortartalmú és más hasonló energiaszegény vagy cukormentes termékek; *mermeladas*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: szulfitos gyümölccsel készült dzsemek, zselék és gyümölcsízek
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 335	Nátrium-tartarát	*quantum satis*		
	E 350	Nátrium-malátok	*quantum satis*		
	E 400–404	Alginsav – alginátok	10 000	(32)	
	E 406	Agar-agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragén	10 000	(32)	
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000	(32)	
	E 412	Guargumi	10 000	(32)	
	E 415	Xantángumi	10 000	(32)	
	E 418	Gellángumi	10 000	(32)	
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 493	Szorbitan-monolaurát	25		kizárólag: zselés gyümölcsíz

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		
	E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*		
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	1 000	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
	E 959	Neoheszperidin DC	5		kizárólag: gyümölcszselék, ízfokozóként
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	►C2 kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsemek, zselék és marmeládok ◄
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 961	Neotám	2		kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és gyümölcsíz, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú dzsem, zselé és *marmalades*
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	500 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M5		(31) Az E 120, E 142, E 160d és E 161b adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(32) Az E 400–404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 és E 418 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M6		(66) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 1,5 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
04.2.5.3.	**Más hasonló kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények**				
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben			kivéve: *crème de pruneaux*
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kivéve: *crème de pruneaux*
▼M5	_____				
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(31)	kivéve: *crème de pruneaux*
▼M5	_____				
▼M2	E 142	Green S	100	(31)	kivéve: *crème de pruneaux*
	E 160d	Likopin	10	(31)	kivéve: *crème de pruneaux*
	E 161b	Lutein	100	(31)	kivéve: *crème de pruneaux*
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	egyéb gyümölcsalapú kenhető készítmények, *mermeladas*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 500	(1) (2)	kizárólag: *marmelada*
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	egyéb gyümölcsalapú kenhető készítmények, *mermeladas*
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kivéve: *dulce de membrillo*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 335	Nátrium-tartarátok	*quantum satis*		
	E 350	Nátrium-malátok	*quantum satis*		
	E 400–404	Alginsav – alginátok	10 000	(32)	
	E 406	Agar-agar	10 000	(32)	
	E 407	Karragén	10 000	(32)	
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000	(32)	
	E 412	Guargumi	10 000	(32)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 415	Xantángumi	10 000	(32)	
	E 418	Gellángumi	10 000	(32)	
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*		
	E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*		
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
▼M31	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
▼M2	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
▼M31	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	500	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek

▼M31

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenhető gyümölcs- vagy zöldségkészítmények és szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	500 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2					

(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.

(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.

(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.

(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.

(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.

(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.

(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M5		(31) Az E 120, E 142, E 160d és E 161b adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M2		(32) Az E 400–404, E 406, E 407, E 410, E 412, E 415 és E 418 adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2 **04.2.5.4.**	**Mogyoróvaj és mogyorókrém**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (41)	kizárólag: feldolgozott diófélék
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: kenhető zsírok, kivéve a vajat
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(41) (46)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
04.2.6.	**Feldolgozott burgonyatermékek**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kizárólag: szárított burgonyagranulátum és -pehely
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: burgonyatészta és elősütött burgonyaszeletek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	400	(3)	kizárólag: dehidratált burgonyakészítmények
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	25	(1)	kizárólag: dehidratált burgonya
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	beleértve a fagyasztott és gyorsfagyasztott elősütött burgonyát
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(46)	kizárólag: dehidratált burgonyakészítmények
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: előrecsomagolt feldolgozott burgonyakészítmények
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
05.	**Édességek**				
05.1.	**A 2000/36/EK irányelv hatálya alá tartozó kakaó- és csokoládétermékek**				
	I. csoport	Adalékok			kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 170	Kalcium-karbonát	70 000	(*)	
	E 322	Lecitinek	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	5 000		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	5 000		
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 422	Glicerin	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 442	Ammónium-foszfatidok	10 000		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	*quantum satis*		
	E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	5 000		
	E 492	Szorbitan-trisztearát	10 000		
	E 500–504	Karbonátok	70 000	(*)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 524–528	Hidroxidok	70 000	(*)	
	E 530	Magnézium-oxid	70 000	(*)	
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	500		kizárólag: fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	800		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	270	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	65		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	200 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(*) E 170, E 500–504, E 524–528 és E 530: a zsírmentes szárazanyag 7 %-a, kálium-karbonátokként kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2	**05.2.**	**Egyéb édességek, ideértve a leheletfrissítő cukorkákat is**			
	I. csoport	Adalékok			az E 400, E 401, E 402, E 403, E 404, E 406, E 407, E 407a, E 410, E 412, E 413, E 414, E 415, E 417, E 418, E 425 és E 440 számok alatt felsorolt anyagok nem használhatók fel zselés minicsészékben (Jelly mini-cups), amelyek e rendelet alkalmazásában olyan szilárd konzisztenciájú zselés édességet jelentenek, amelyek félmerev minicsészékben vagy minikapszulákban vannak, és amelyek egy falatban történő elfogyasztásra valók, a minicsészékre vagy minikapszulákra gyakorolt nyomással juttatva őket a szájba; az E 410, E 412, E 415 és E 417 nem használhatók lenyelés után rehidratálódó dehidratált élelmiszerek előállítására az E 425 nem használható zselés édességekben

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(72)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25)	kivéve: kandírozott gyümölcsök és zöldségek Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25) (72)	kivéve: kandírozott gyümölcsök és zöldségek Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		kizárólag: kandírozott gyümölcsök és zöldségek Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200	(72)	kizárólag: kandírozott gyümölcsök és zöldségek Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú, tej- vagy zsír-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: kakaóalapú vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli édesség
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli kristályosított gyümölcs
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	30	(61)	kivéve a kandírozott gyümölcsöket és zöldségeket; hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.
	E 104	Quinoline Yellow	30	(61)	kizárólag: kandírozott gyümölcsök és zöldségek
	E 104	Quinoline Yellow	300	(61)	kizárólag hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	kivéve a kandírozott gyümölcsöket és zöldségeket; hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	kizárólag: kandírozott gyümölcsök és zöldségek
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	kizárólag hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	20	(61)	kivéve a kandírozott gyümölcsöket és zöldségeket; hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	kizárólag: kandírozott gyümölcsök és zöldségek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(61)	kizárólag hagyományos, jellemzően 2 cm-nél hosszabb, cukorral bevont, mandula vagy ostya alakú diós vagy kakaós sütemény, amelyet általában ünnepélyes alkalmakkor, például esküvőkön, áldozás stb. alkalmával fogyasztanak.
▼M2	E 160d	Likopin	30		
▼M6	E 173	Alumínium	*quantum satis*		kizárólag: torták és cukrászsütemények díszítésére használt cukoralapú édességek külső bevonata Időbeli hatály: 2014. február 1-jéig
▼M2	E 174	Ezüst	*quantum satis*		kizárólag: édességek külső bevonata
	E 175	Arany	*quantum satis*		kizárólag: édességek külső bevonata
	E 200–219	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok p-hidroxi-benzoátok	1 500	(1) (2) (5)	kivéve a kandírozott, kristályosított vagy mázzal bevont gyümölcsöket és zöldségeket
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: kandírozott, kristályosított vagy mázzal bevont gyümölcsök és zöldségek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: kandírozott, kristályos és mázzal bevont gyümölcs, zöldség, angelikagyökér és citrusfélék héja
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: glükózszirup-alapú édességek (csak a glükózszirupból származó átvitel)
	E 297	Fumársav	1 000		kizárólag: cukoralapú édességek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: cukoralapú édességek, kivéve a kandírozott gyümölcsöt
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	800	(1) (4)	kizárólag: kandírozott gyümölcs
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 500		kizárólag: cukoralapú édességek
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: zselés édességek, kivéve a zselés minicsészéket
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	kizárólag: cukoralapú édességek
	E 442	Ammónium-foszfatidok	10 000		kizárólag: kakaóalapú édességek
▼M9	E 445	Fagyanta glicerin-észterei	320		kizárólag: személyre szabott és/vagy reklámcéllal készített keménybevonatú cukrásztermékekre történő nyomtatás céljából Időbeli hatály: 2012. június 25-től
▼M2	E 459	béta-Ciklodextrin	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000		kizárólag: cukoralapú édességek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	2 000		kizárólag: cukoralapú édességek
	E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	5 000		kizárólag: kakaóalapú édességek
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		kizárólag: cukoralapú édességek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	kizárólag: cukoralapú édességek
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	kizárólag: cukoralapú édességek
	E 492	Szorbitan-trisztearát	10 000		kizárólag: kakaóalapú édességek
▼M6	E 520–523	Alumínium-szulfátok	200	(1) (38)	kizárólag: kandírozott, kristályosított vagy mázzal bevont gyümölcsök és zöldségek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 520–523	Alumínium-szulfátok	200	(1) (38)	kizárólag: kandírozott cseresznye Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: felületkezelés Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: felületkezelés Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	500		kizárólag: fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 905	Mikrokristályos viasz	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 907	Hidrogénezett poli-1-decén	2 000		kizárólag: cukoralapú édességekhez használt fényezőanyagként
	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	800		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	270	(60)	►C2 kizárólag kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém ◄
▼M2	E 961	Neotám	65		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a	kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	200 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli, kakaóalapú termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
	E 964	Poliglucitszirup	800 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, rágható cukorkák Időbeli hatály: 2012. november 29-től
	E 964	Poliglucitszirup	990 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, keménycukorkák Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: csökkentett energiatartalmú tabletta alakú édességek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 955	Szukralóz	200		kizárólag: csökkentett energiatartalmú tabletta alakú édességek
	E 961	Neotám	15		kizárólag: csökkentett energiatartalmú tabletta alakú édességek
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	500	(51)	kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	330	(60)	kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrémek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: kakaó-, tej-, szárítottgyümölcs- vagy zsíralapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli szendvicskrém
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	300	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 955	Szukralóz	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 959	Neoheszperidin DC	150		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 961	Neotám	65		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
	E 961	Neotám	2		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édességek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	600 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli, keményítőalapú édesség Időbeli hatály: 2012. november 29-től

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500	(52)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 955	Szukralóz	1 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	350	(60)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a (49) (50)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 950	Aceszulfám K	2 500		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
	E 951	Aszpartám	6 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	3 000	(52)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 955	Szukralóz	2 400		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
	E 959	Neoheszperidin DC	400		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	2 000	(60)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
▼M2	E 961	Neotám	200		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
	E 961	Neotám	3		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák és erősen ízesített torokpasztillák, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	2 500	(11)a (49) (50)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli leheletfrissítő cukorkák
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, erősen ízesített frissítő torokpasztillák
	E 955	Szukralóz	1 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, erősen ízesített frissítő torokpasztillák
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	670	(60)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, erősen ízesített frissítő torokpasztillák
▼M2	E 961	Neotám	65		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli, erősen ízesített frissítő torokpasztillák

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		kizárólag: film alakú leheletfrissítő cukorkák
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(5) E 214–219: p-hidroxi-benzoátok (PHB), legfeljebb 300 mg/kg.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		▼M5 (25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
		▼M2 (38) Alumíniumként kifejezve.			
		▼M4 (60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
		▼M5 (61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
		▼M6 (72) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 70 mg/kg. Ettől a szabálytól eltérve, kizárólag a cukorkák esetében a felső határérték 40 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
05.3.	**Rágógumi**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(73)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25)	Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25) (73)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	30	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	300		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 500	(1) (2)	
	E 297	Fumársav	2 000		
	E 310–321	Gallátok, TBHQ, BHA és BHT	400	(1)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	*quantum satis*	(1) (4)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	5 000		
	E 416	Karayagumi	5 000		
	E 432–436	Poliszorbátok	5 000	(1)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	
	E 551	Szilícium-dioxid	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 552	Kalcium-szilikát	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 553a	Magnézium-szilikát	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 553b	Talkum	*quantum satis*		
	E 650	Cink-acetát	1 000		
	E 900	Dimetil-polisziloxán	100		
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	1 200	(47)	kizárólag: fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 905	Mikrokristályos viasz	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 907	Hidrogénezett poli-1-decén	2 000		kizárólag: fényezőanyagként
	E 927b	Karbamid	30 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 950	Aceszulfám K	800	(12)	kizárólag: hozzáadott cukrot vagy poliolokat tartalmazó termékek, ízfokozóként
	E 951	Aszpartám	2 500	(12)	kizárólag: hozzáadott cukrot vagy poliolokat tartalmazó termékek, ízfokozóként
	E 959	Neoheszperidin DC	150	(12)	kizárólag: hozzáadott cukrot vagy poliolokat tartalmazó termékek, ízfokozóként
	E 957	Taumatin	10	(12)	kizárólag: hozzáadott cukrot vagy poliolokat tartalmazó termékek, ízfokozóként
	E 961	Neotám	3	(12)	kizárólag: hozzáadott cukrot vagy poliolokat tartalmazó termékek, ízfokozóként
	E 950	Aceszulfám K	2 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	5 500		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	1 200	(52)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	3 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	400		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	3 300	(60)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	250		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	2 000	(11)a (49) (50)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	200 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2	E 1518	Gliceril-triacetát (triacetin)	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(12) Ha a rágógumiban az E 950, E 951, E 957, E 959 és E 961 adalékokat együttesen használják, akkor az egyes adalékok felső határértéke arányosan csökken.			
▼M5		(25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
▼M2		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(47) A felső határérték vonatkozik az e rendelet – beleértve a III. melléklet rendelkezéseit is – hatálya alá eső összes felhasználási célra.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(73) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 300 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
05.4.	**Díszítések, bevonatok és töltelékek, kivéve a 4.2.4. kategóriába tartozó gyümölcsalapú töltelékeket**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(73)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		kizárólag: díszítések, bevonatok és szószok, kivéve a töltelékeket Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500	(73)	kizárólag: díszítések, bevonatok és szószok, kivéve a töltelékeket Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25)	kizárólag: töltelékek Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(25) (73)	kizárólag: töltelékek Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli díszítések, bevonatok és töltelékek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: szószok
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	kizárólag: díszítések, bevonatok és szószok, kivéve a töltelékeket
	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	kizárólag: töltelékek
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	kizárólag: díszítések, bevonatok és szószok, kivéve a töltelékeket
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	kizárólag: töltelékek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	55	(61)	kizárólag: díszítések, bevonatok és szószok, kivéve a töltelékeket
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	55	(61)	kizárólag: töltelékek
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		kizárólag: díszítések és bevonatok
	E 160d	Likopin	30		kivéve a keménycukor-bevonatú csokoládés édességek vörös bevonatát

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 160d	Likopin	200		kizárólag: keménycukor-bevonatú csokoládés édességek vörös bevonata
	E 173	Alumínium	*quantum satis*		kizárólag: torták és cukrászsütemények díszítésére használt cukoralapú édességek külső bevonata
	E 174	Ezüst	*quantum satis*		kizárólag: csokoládédíszítések
	E 175	Arany	*quantum satis*		kizárólag: csokoládédíszítések
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: öntetek (palacsintaszirupok, ízesített turmix- és jégkrémszirupok és hasonló termékek)
	E 200–219	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok p-hidroxi-benzoátok	1 500	(1) (2) (5)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: glükózszirup-alapú édességek (csak a glükózszirupból származó átvitel)
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	40	(3)	kizárólag: öntetek (palacsintaszirupok, ízesített turmix- és jégkrémszirupok és hasonló termékek)

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	100	(3)	kizárólag: gyümölcstöltelék cukrászsüteményhez
	E 297	Fumársav	1 000		
	E 297	Fumársav	2 500		kizárólag: töltelékek és öntetek finompékáruhoz
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	3 000	(1) (4)	kizárólag: öntetek (palacsintaszirupok, ízesített turmix- és jégkrémszirupok és hasonló termékek)
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	2 000	(1)	kizárólag: töltelékek és öntetek finompékáruhoz
	E 392	Rozmaringkivonatok	100	(41) (46)	kizárólag: szószok
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 500		
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	5 000		kizárólag: töltelékek, öntetek és bevonatok finompékáruhoz és desszertekhez
	E 416	Karayagumi	5 000		kizárólag: töltelékek, öntetek és bevonatok finompékáruhoz és desszertekhez
▼M29	E 423	Oktenil-borostyánkősavval módosított gumiarábikum	10 000	Kizárólag bevonatok	
▼M2	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: zselés édességek (kivéve a zselés minicsészéket)
	E 427	Kassziagumi	2 500		kizárólag: töltelékek, öntetek és bevonatok finompékáruhoz és desszertekhez
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	
	E 442	Ammónium-foszfatidok	10 000		kizárólag: kakaóalapú édességek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000		
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	2 000		
	E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	5 000		kizárólag: kakaóalapú édességek
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	30 000		kizárólag: desszerthaböntetek, kivéve a tejszínhabot
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	
	E 492	Szorbitan-trisztearát	10 000		kizárólag: kakaóalapú édességek
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	500		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	200		kizárólag: fényezőanyagként kis méretű csokoládébevonatú finompékáruhoz
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 905	Mikrokristályos viasz	*quantum satis*		kizárólag: felületkezelés
	E 907	Hidrogénezett poli-1-decén	2 000		kizárólag: fényezőanyagként
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	300	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 955	Szukralóz	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 959	Neoheszperidin DC	150		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 961	Neotám	65		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 961	Neotám	2		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség, ízfokozóként

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli keményítőalapú édesség
	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500	(52)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 955	Szukralóz	1 000		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	330	(60)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a (49) (50)	kizárólag: hozzáadott cukor nélküli édességek
	E 950	Aceszulfám K	500		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	2 000		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500	(52)	kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	800		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 957	Taumatin	50		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	270	(60)	kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	65		kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a (49) (50)	kizárólag: kakaó- vagy szárítottgyümölcs-alapú csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 950	K-aceszulfám	350		kizárólag: szószok
	E 951	Aszpartám	350		kizárólag: szószok
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	160	(52)	kizárólag: szószok
	E 955	Szukralóz	450		kizárólag: szószok
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: szószok
	E 961	Neotám	12		kizárólag: szószok
	E 961	Neotám	2		kizárólag: szószok, ízfokozóként

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)b (49) (50)	kizárólag: szószok
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(5) E 214–219: p-hidroxi-benzoátok (PHB), legfeljebb 300 mg/kg.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M5		(25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(73) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 300 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
06.	**Gabonafélék és gabonakészítmények**				
06.1.	**Egész, tört vagy pelyhesített gabonaszemek**				
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	30	(3)	kizárólag: szágó és árpagyöngy
	E 553b	Talkum	*quantum satis*		kizárólag: rizs
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
06.2.	**Liszt és más malomipari termékek és keményítők**				
06.2.1.	**Liszt**				
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	2 500	(1) (4)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	20 000	(1) (4)	kizárólag: önkelő liszt
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 920	L-Cisztein	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
06.2.2.	**Keményítő**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kivéve az anyatej-helyettesítő és anyatej-kiegészítő tápszerekben, feldolgozottgabona-alapú élelmiszerekben és a bébiételekben található keményítőket
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
06.3.	**Reggeli gabonapehely**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: reggeli gabonapehely, kivéve az extrudált, puffasztott, illetve gyümölcsízesítésű gabonapelyheket
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapehely vagy gabonaalapú termékek
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200	(53)	kizárólag: gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 150c	Ammóniás égetett cukor	*quantum satis*		kizárólag: extrudált, puffasztott, illetve gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: extrudált, puffasztott, illetve gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	25		kizárólag: extrudált, puffasztott, illetve gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: extrudált, puffasztott, illetve gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 162	Beetroot Red, betanin	200	(53)	kizárólag: gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 163	Antocianinok	200	(53)	kizárólag: gyümölcsízesítésű reggeli gabonapelyhek
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (13)	kizárólag: előfőzött gabonafélék
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	10 000		kizárólag: granolatípusú reggeli gabonapelyhek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	
	E 950	Aceszulfám K	1 200		kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gabonapelyhek
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gabonapelyhek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	330	(60)	kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost-, és legalább 20 % korpatartalmú, ►C2 csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek ◄
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: 15 %-nál nagyobb rost- és legalább 20 % korpatartalmú, csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapelyhek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	200 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli reggeli gabonapehely vagy gabonaalapú termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(53) Az E 120, E 162 és E 163 adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
06.4.	**Tészta**				
06.4.1.	**Friss tészta**				
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 322	Lecitinek	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
06.4.2.	**Száraztészta**				
	I. csoport	Adalékok			kizárólag: gluténmentes tészta, illetve a 2009/39/EK irányelv szerint fehérjeszegény étrendekhez javasolt tészta
06.4.3.	**Friss előfőzött tészta**				
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 322	Lecitinek	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
06.4.4.	**Burgonyagnocchi**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1)	
06.4.5.	**Töltött tészta töltelékei (ravioli és hasonló termékek)**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	
▼M17	E 392	Rozmaringkivonatok	250	(41) (46)	kizárólag: száraz tészta töltelékeiben Időbeli hatály: 2012. december 25-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
▼M17		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozol és karnozolsav összmennyiségében kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
06.5.	**Metéltek**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	2 000	(1) (4)	
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: kiskereskedelmi értékesítésre szánt, előrecsomagolt, azonnal fogyasztható keleti tészták
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
06.6.	**Híg tészták**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		kizárólag: bevonathoz használt híg tészták
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	55	(61)	
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		kizárólag: bevonathoz használt híg tészták

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 160d	Likopin	30		kizárólag: bevonathoz használt híg tészták
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	12 000	(1) (4)	
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
06.7.	**Előfőzött vagy feldolgozott gabonafélék**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	kizárólag: *polenta*
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: *semmelknödelteig*
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1)	kizárólag: előfőzött gabonafélék

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: kiskereskedelmi értékesítésre szánt, előrecsomagolt, azonnal fogyasztható rizs és rizstermékek
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		kizárólag: gyorsrizs
	E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei	*quantum satis*		kizárólag: gyorsrizs
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	4 000	(2)	kizárólag: gyorsrizs
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
07.	**Sütőipari termékek**				
07.1.	**Kenyér és zsemle**				
	I. csoport	Adalékok			kivéve a 7.1.1. és 7.1.2. kategóriába tartozó termékeket
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: malátakenyér
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: előrecsomagolt szeletelt kenyér és rozskenyér, részben sütött, előrecsomagolt, kiskereskedelmi értékesítésre szánt sütőipari termékek és csökkentett energiatartalmú, kiskereskedelmi értékesítésre szánt kenyér
	E 280–283	Propionsav – propionátok	3 000	(1) (6)	kizárólag: előrecsomagolt szeletelt kenyér és rozskenyér
	E 280–283	Propionsav – propionátok	2 000	(1) (6)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú kenyér, részben sütött előrecsomagolt kenyér és előrecsomagolt zsemle és *pita*, előrecsomagolt *pølsebrød*, *boller* és *dansk flutes*
	E 280–283	Propionsav – propionátok	1 000	(1) (6)	kizárólag: előrecsomagolt kenyér

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	20 000	(1) (4)	kizárólag: *Soda Bread*
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	3 000	(1)	kivéve a 7.1.1. és a 7.1.2. kategóriába tartozó termékeket
	E 483	Sztearil-tartarát	4 000		kivéve a 7.1.1. és a 7.1.2. kategóriába tartozó termékeket
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik, és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(6) A propionsav és sói egyes erjesztett termékekben a helyes gyártási gyakorlat szerinti erjedési folyamat következtében is jelen lehetnek.			
07.1.1.	**Kizárólag a következő összetevőkből készült kenyér: búzaliszt, víz, élesztő vagy kovász, só**				
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		
▼M19 E 261		Kálium-acetátok	*quantum satis*		Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól
▼M2 E 262		Nátrium-acetát	*quantum satis*		
	E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*		
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*		
	E 322	Lecitinek	*quantum satis*		
	E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*		
	E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei	*quantum satis*		
	E 472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav-észterei	*quantum satis*		
	E 472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek mono- és diacetil-borkősav-észterei	*quantum satis*		
	E 472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
07.1.2.	***Pain courant français*; *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek***				
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		
▼M19	E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek* Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól
▼M2	E 262	Nátrium-acetát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 322	Lecitinek	*quantum satis*		
	E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: *friss búzakenyér, fehér és félbarna kenyerek*
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
07.2.	**Finompékáruk**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
▼M6	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200	(25)	Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200	(25) (76)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		
	E 160d	Likopin	25		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: 0,65-nál nagyobb vízaktivitású termékek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50		kizárólag: száraz kekszek
	E 280–283	Propionsav – propionátok	2 000	(1) (6)	kizárólag: előrecsomagolt, 0,65-nál nagyobb vízaktivitású finompékáruk (beleértve a lisztes édességeket is)
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1)	kizárólag: süteménykeverékek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	20 000	(1) (4)	
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(41) (46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	2 000		
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: kiskereskedelmi értékesítésre szánt, előrecsomagolt finompékáruk

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 432–436	Poliszorbátok	3 000	(1)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	10 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	
	E 483	Sztearil-tartarát	4 000		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	10 000	(1)	
▼M6	E 541	Savas nátrium-alumínium-foszfát	1 000	(38)	kizárólag: lángos és piskóta Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 541	Savas nátrium-alumínium-foszfát	400	(38)	kizárólag: dzsemmel és zselével összeragasztott és ízesített cukorpasztával bevont, eltérő színű részekből összeállított piskóták (a felső határérték csak a sütemény piskótarészére vonatkozik) Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként csak kis méretű csokoládébevonatú finompékáruhoz
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként csak kis méretű csokoládébevonatú finompékáruhoz

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 903	Karnauba-viasz	200		kizárólag: fényezőanyagként csak kis méretű csokoládébevonatú finompékáruhoz
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként csak kis méretű csokoládébevonatú finompékáruhoz
	E 950	Aceszulfám K	2 000		kizárólag: jégkrémhez való, hozzáadott cukor nélküli tölcsér vagy ostya
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	800	(52)	kizárólag: jégkrémhez való, hozzáadott cukor nélküli tölcsér vagy ostya
	E 955	Szukralóz	800		kizárólag: jégkrémhez való, hozzáadott cukor nélküli tölcsér vagy ostya
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: jégkrémhez való, hozzáadott cukor nélküli tölcsér vagy ostya
	E 961	Neotám	60		kizárólag: jégkrémhez való, hozzáadott cukor nélküli tölcsér vagy ostya
	E 950	Aceszulfám K	2 000		kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	800	(52)	kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
	E 955	Szukralóz	800		kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	330	(60)	kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
▼M2	E 961	Neotám	60		kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)b (49) (50)	kizárólag: *essoblaten* – étkezési ostya
	E 950	Aceszulfám K	1 000		kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 951	Aszpartám	1 700		kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	1 600	(51)	kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	170	(52)	kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 955	Szukralóz	700		kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 959	Neoheszperidin DC	150		kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 961	Neotám	55		kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	1 000	(11)a (49) (50)	kizárólag: különleges táplálkozási igényeket kielégítő finompékáru
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	300 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től

▼M2

(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.

(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.

(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(6) A propionsav és sói egyes erjesztett termékekben a helyes gyártási gyakorlat szerinti erjedési folyamat következtében is jelen lehetnek.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M5		(25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
▼M2		(38) Alumíniumként kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M6		(76) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 5 mg/kg. Más alumíniumlakkok nem használhatók. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
08.	**Hús**				
08.1.	**Feldolgozatlan hús**				
08.1.1.	**A 853/2004/EK rendeletben meghatározott előkészített hústól különböző feldolgozatlan hús**				
	E 129	Allura Red AC	*quantum satis*		kizárólag: állat-egészségügyi jelölés céljából
	E 133	Brilliant Blue FCF	*quantum satis*		kizárólag: állat-egészségügyi jelölés céljából
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		kizárólag: állat-egészségügyi jelölés céljából
08.1.2.	**A 853/2004/EK rendeletben meghatározott előkészített hús**				
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100		kizárólag: húsba keverve legalább 6 % gabonát tartalmazó *breakfast sausages* és legalább 4 % zöldséget, illetve gabonát tartalmazó *burger meat*; ezekben a termékekben a hús úgy van darálva, hogy az izom- és zsírszövetek teljesen szétroncsolódjanak, és így a rostok a zsírral emulziót képezzenek – ez adja az ilyen termékek jellegzetes megjelenését
	E 129	Allura Red AC	25		kizárólag: húsba keverve legalább 6 % gabonát tartalmazó *breakfast sausages* és legalább 4 % zöldséget, illetve gabonát tartalmazó *burger meat*; ezekben a termékekben a hús úgy van darálva, hogy az izom- és zsírszövetek teljesen szétroncsolódjanak, és így a rostok a zsírral emulziót képezzenek – ez adja az ilyen termékek jellegzetes megjelenését
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: húsba keverve legalább 6 % gabonát tartalmazó *breakfast sausages* és legalább 4 % zöldséget, illetve gabonát tartalmazó *burger meat*; ezekben a termékekben a hús úgy van darálva, hogy az izom- és zsírszövetek teljesen szétroncsolódjanak, és így a rostok a zsírral emulziót képezzenek – ez adja az ilyen termékek jellegzetes megjelenését

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	450	(1) (3)	kizárólag: *breakfast sausages;* húsba keverve legalább 4 % zöldséget, illetve gabonát tartalmazó *burger meat*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	450	(1) (3)	kizárólag: *salsicha fresca, longaniza fresca, butifarra fresca*
▼M19	E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*		kizárólag: friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól
▼M2	E 262	Nátrium-acetát	*quantum satis*		kizárólag: friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: *gehakt* és friss darált húsból készült előrecsomagolt készítmények

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: *breakfast sausages*; ebben a termékben a hús úgy van darálva, hogy az izom- és zsírszövetek teljesen szétroncsolódjanak, és így a rostok a zsírral emulziót képezzenek – ez adja az ilyen termékek jellegzetes megjelenését
	E 553b	Talkum	*quantum satis*		kizárólag: kolbászok felületkezelése
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
08.2.	**Feldolgozott hús**				
08.2.1.	**Nem hőkezelt feldolgozott hús**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 100	Kurkumin	20		kizárólag: kolbászok
	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kizárólag: *pasturmas*
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: *pasturmas*
▼M5 E 110		Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	15		kizárólag: *sobrasada*
▼M6 E 120		Kosnil, kárminsav, kárminok	100		kizárólag: kolbászok Időbeli hatály: 2014. július 31-ig

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(66)	kizárólag: kolbászok Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	200		kizárólag: *chorizo sausage/salchichon*
▼M6	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	*quantum satis*		kizárólag: *pasturmas* Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	*quantum satis*	(66)	kizárólag: *pasturmas* Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50		kizárólag: *chorizo* kolbász/*salchichon*
	———————				
▼M2	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: kolbászok
	E 160a	Karotinok	20		kizárólag: kolbászok
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	10		kizárólag: kolbászok
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: kolbászok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 200–219	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok p-hidroxi-benzoátok	*quantum satis*	(1) (2)	kizárólag: szárított húskészítmények felületkezelése
	E 235	Natamicin	1	(8)	kizárólag: szárított pácolt kolbászok felületkezelése
	E 249–250	Nitritek	150	(7)	
	E 251–252	Nitrátok	150	(7)	
	E 315	Eritroaszkorbinsav	500		kizárólag: pácolt húskészítmények és tartósított húskészítmények
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	500		kizárólag: pácolt húskészítmények és tartósított húskészítmények
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (13)	kizárólag: szárított hús
	E 315	Eritroaszkorbinsav	500	(9)	kizárólag: pácolt készítmények és tartósított készítmények
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	500	(9)	kizárólag: pácolt készítmények és tartósított készítmények
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 392	Rozmaringkivonatok	100	(46)	kizárólag: szárított kolbászok
▼M25	E 392	Rozmaringkivonatok	15	(46)	Kizárólag a 10 %-nál nem magasabb zsírtartalmú húsok, kivéve szárazkolbászok
	E 392	Rozmaringkivonatok	150	(41) (46)	Kizárólag a 10 %-nál magasabb zsírtartalmú húsok, kivéve szárazkolbászok
▼M2	E 392	Rozmaringkivonatok	150	(46)	kizárólag: szárított hús
	E 553b	Talkum	*quantum satis*		kolbászok felületkezelése

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	5		kizárólag: ízfokozóként
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(7) Az előállítás során hozzáadható legnagyobb mennyiség.			
		(8) mg/dm^2 felület, 5 mm-es mélységben nem lehet jelen.			
		(9) Az E 315 és E 316 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a felső határérték eritroaszkorbinsavként van kifejezve.			
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M6		(66) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 1,5 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
08.2.2.	**Hőkezelt feldolgozott hús**				
	I. csoport	Adalékok			kivéve: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
	E 100	Kurkumin	20		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom
▼M6	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom Időbeli hatály: 2014. július 31-ig

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(66)	kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 129	Allura Red AC	25		kizárólag: *luncheon meat*
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom
	E 160a	Karotinok	20		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	10		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: kolbász, pástétom és cseréptálas pástétom
	E 200–203; 214–219	Szorbinsav – szorbátok; p-hidroxi-benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: pástétom
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: aszpik
▼M22	E 200–219	Szorbinsav – szorbátok, Benzoesav – benzoátok; p-hidroxi-benzoátok	*quantum satis*	(1) (2)	kizárólag: szárított húskészítmények felületkezelése
▼M2	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: aszpik

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M22	E 235	Natamicin	1	(8)	kizárólag: szárított füstölt kolbászok felületkezelése
▼M2	E 249–250	Nitritek	150	(7) (59)	kivéve a sterilizált húskészítményeket (Fo > 3,00)
	E 249–250	Nitritek	100	(7) (58) (59)	kizárólag: sterilizált húskészítmények (Fo > 3,00)
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		kizárólag: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		kizárólag: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
	E 315	Eritroaszkorbinsav	500	(9)	kizárólag: pácolt húskészítmények és tartósított húskészítmények
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	500	(9)	kizárólag: pácolt húskészítmények és tartósított húskészítmények
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	kivéve: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetraacetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	250		kizárólag: *libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
▼M25	E 392	Rozmaringkivonatok	15	(46)	Kizárólag a 10 %-nál nem magasabb zsírtartalmú húsok, kivéve szárazkolbászok
	E 392	Rozmaringkivonatok	150	(41) (46)	Kizárólag a 10 %-nál magasabb zsírtartalmú húsok, kivéve szárazkolbászok
▼M2	E 392	Rozmaringkivonatok	100	(46)	kizárólag: szárított kolbászok
	E 392	Rozmaringkivonatok	150	(46)	kizárólag: szárított hús

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 427	Kassziagumi	1 500		
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1), (41)	kivéve: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	4 000	(1)	kizárólag: darált és kockázott dobozos húskészítmény
	E 553b	Talkum	*quantum satis*		kizárólag: kolbászok felületkezelése
	E 959	Neoheszperidin DC	5		kizárólag: ízfokozóként, kivéve: *foie gras, foie gras entier, blocs de foie gras, libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben*
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(7) Az előállítás során hozzáadható legnagyobb mennyiség.			
		(8) mg/dm^2 felület (5 mm-es mélységben nem lehet jelen).			
		(9) Az E 315 és E 316 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a felső határérték eritroaszkorbinsavként van kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
		(58) A 3-as Fo-érték egyenlő 3 percig 121 °C-on történő hevítéssel (az 1 000 konzervben lévő egy milliárdnyi baktériumspóra-mennyiség 1 spóra/1 000 konzerv szintre csökkentése).			
		(59) Néhány hőkezelt húskészítmény tartalmazhat olyan nitrátokat, amelyek nitriteknek enyhén savas környezetben nitráttá történő természetes átalakulásából származnak.			
		(66) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 1,5 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M22

▼M2

▼M6

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
08.2.3.	**Állati belek, bevonatok és díszítések húsokhoz**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonata
▼M6	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonatát Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500	(78)	kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonatát Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	*quantum satis*		kizárólag: ehető állati belek Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	*quantum satis*	(78)	kizárólag: ehető állati belek Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 100	Kurkumin	*quantum satis*		kizárólag: a *pasturmas* ehető külső bevonata
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: a *pasturmas* ehető külső bevonata

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M6	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	*quantum satis*		kizárólag: a *pasturmas* ehető külső bevonata Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	*quantum satis*	(78)	kizárólag: a *pasturmas* ehető külső bevonata Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonata
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	35	(61)	kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonata
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	55	(61)	kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonata
▼M2	E 160d	Likopin	500		kizárólag: díszítések és bevonatok, kivéve a *pasturmas* ehető külső bevonata
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(62)	kizárólag: ehető állati belek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 160d	Likopin	30		kizárólag: ehető belek
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	*quantum satis*		kizárólag: 0,6-nél nagyobb vízaktivitású kollagénalapú belek
	E 200–203; 214–219	Szorbinsav – szorbátok; p-hidroxi-benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: húskészítmények (főtt, pácolt vagy szárított) kocsonyás bevonata
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	4 000	(1) (4)	kizárólag: húsokhoz használt fényezőanyag
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
		(62) Az E 104 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(78) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 10 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 **08.2.4.**	**Hagyományosan pácolt húskészítmények, a nitritekre és nitrátokra vonatkozó egyedi rendelkezésekkel**				
08.2.4.1.	**Bemerítéssel pácolt hagyományos termékek (nitriteket, illetve nitrátokat, sót és más összetevőket tartalmazó páclében bemerítéssel pácolt húskészítmények)**				
	E 249–250	Nitritek	175	(39)	**kizárólag: *wiltshire bacon* és hasonló termékek:** a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig 3–10 napon keresztül páclében pácolják; a sós páclé mikrobiológiai starterkultúrákat is tartalmaz

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag: *wiltshire bacon* és hasonló termékek:** a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig 3–10 napon keresztül páclében pácolják; a sós páclé mikrobiológiai starterkultúrákat is tartalmaz
	E 249–250	Nitritek	100	(39)	**kizárólag: *wiltshire bacon* és hasonló termékek:** a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig 3–10 napon keresztül páclében pácolják; a sós páclé mikrobiológiai starterkultúrákat is tartalmaz
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag: *wiltshire bacon* és hasonló termékek:** a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig 3–10 napon keresztül páclében pácolják; a sós páclé mikrobiológiai starterkultúrákat is tartalmaz
	E 249–250	Nitritek	175	(39)	**kizárólag: *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (salgados), toucinho fumado* és hasonló termékek:** bemerítéses pácolás 3–5 napon keresztül; a termék nincs hőkezelve, és nagy a vízaktivitása
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag: *entremeada, entrecosto, chispe, orelheira e cabeca (salgados), toucinho fumado* és hasonló termékek:** bemerítéses pácolás 3–5 napon keresztül; a termék nincs hőkezelve, és nagy a vízaktivitása
	E 249–250	Nitritek	50	(39)	**kizárólag: *cured tongue***: bemerítéses pácolás legalább 4 napon keresztül és előfőzés
	E 251–252	Nitrátok	10	(39) (59)	**kizárólag: *cured tongue***: bemerítéses pácolás legalább 4 napon keresztül és előfőzés
	E 249–250	Nitritek	150	(7)	**kizárólag: *kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig páclében pácolják; a pácolás időtartama 14–21 nap, amelyet 4–5 hétig tartó hidegfüstös érlelés követ

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 251–252	Nitrátok	300	(7)	**kizárólag:** ***kylmâsavustettu poronliha/kallrökt renkött***: a húsba páclevet fecskendeznek, ezt követően pedig páclében pácolják; a pácolás időtartama 14–21 nap, amelyet 4–5 hétig tartó hidegfüstös érlelés követ
	E 249–250	Nitritek	150	(7)	**kizárólag:** ***bacon, filet de bacon*** **és hasonló termékek:** bemerítéses pácolás 4–5 napon keresztül 5–7 °C hőmérsékleten, jellemzően 24–40 órán keresztül tartó, 22 °C hőmérsékleten végzett érlelés, esetleg 24 órán keresztül 20–25 °C hőmérsékleten történő füstölés, és 3–6 hétig 12–14 °C hőmérsékleten történő tárolás
	E 251–252	Nitrátok	250	(7) (40) (59)	**kizárólag:** ***bacon, filet de bacon*** **és hasonló termékek:** bemerítéses pácolás 4–5 napon keresztül 5–7 °C hőmérsékleten, jellemzően 24–40 órán keresztül tartó, 22 °C hőmérsékleten végzett érlelés, esetleg 24 órán keresztül 20–25 °C hőmérsékleten történő füstölés, és 3–6 hétig 12–14 °C hőmérsékleten történő tárolás
	E 249–250	Nitritek	50	(39)	**kizárólag:** ***rohschinken, nassgepökelt*** **és hasonló termékek:** a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 2 nap/kg, ezt követően stabilizálás/érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39)	**kizárólag:** ***rohschinken, nassgepökelt*** **és hasonló termékek:** a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 2 nap/kg, ezt követően stabilizálás/érlelés
		(7) A hozzáadott mennyiség felső határértéke.			
		(39) A maradék felső határértéke, az előállítási folyamat végén.			
		(40) Hozzáadott nitritek nélkül.			
		(59) Néhány hőkezelt húskészítmény tartalmazhat olyan nitrátokat, amely nitriteknek enyhén savas környezetben nitráttá történő természetes átalakulásából származnak.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
08.2.4.2.	**Szárazon pácolt hagyományos termékek. (A száraz pácolási eljárás azt jelenti, hogy a nitriteket, illetve nitrátokat, sót és más összetevőket tartalmazó páckeveréket szárazon felviszik a hús felületére, majd a húst stabilizálják/érlelik).**				
	E 249–250	Nitritek	175	(39)	**kizárólag:** ***dry cured bacon*** **és hasonló termékek:** száraz pácolás, ezt követően legalább 4 napig tartó érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag:** ***dry cured bacon*** **és hasonló termékek:** száraz pácolás, ezt követően legalább 4 napig tartó érlelés,.
	E 249–250	Nitritek	100	(39)	**kizárólag:** ***dry cured ham*** **és hasonló termékek:** száraz pácolás, ezt követően legalább 4 napig tartó érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag:** ***dry cured ham*** **és hasonló termékek:** száraz pácolás, ezt követően legalább 4 napig tartó érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag:** ***jamon curado, paleta curada, lomo embuchado y cecina*** **és hasonló termékek**: száraz pácolás, legalább 10 napos stabilizálás és legalább 45 napos érlelés
	E 249–250	Nitritek	100	(39)	**kizárólag:** ***presunto, presunto da pa*** **és** ***paio do lombo*** **és hasonló termékek**: 10–15 napig tartó száraz pácolás, ezt követően 30–45 napos stabilizálás és legalább 2 hónapos érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag:** ***presunto, presunto da pa*** **és** ***paio do lombo*** **és hasonló termékek**: 10–15 napig tartó száraz pácolás, ezt követően 30–45 napos stabilizálás és legalább 2 hónapos érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (40) (59)	**kizárólag:** ***jambon sec, jambon sel*** **és más hasonló termékek**: száraz pácolás 3 napig + kilogrammonként 1 napig, ezt követően egyhetes utósózási időtartam, majd 45 nap – 18 hónap érlelés

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 249–250	Nitritek	50	(39)	**kizárólag: *rohschinken, trockengepökelt* és hasonló termékek:** a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 10–14 nap/kg, ezt követően stabilizálás/érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag: *rohschinken, trockengepökelt* és hasonló termékek:** a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 10–14 nap/kg, ezt követően stabilizálás/érlelés
		(39) A maradék felső határértéke, az előállítási folyamat végén.			
		(40) Hozzáadott nitritek nélkül.			
		(59) Néhány hőkezelt húskészítmény tartalmazhat olyan nitrátokat, amely nitriteknek enyhén savas környezetben nitráttá történő természetes átalakulásából származnak.			
08.2.4.3.	**Egyéb hagyományos pácolt termékek (bemerítéses és száraz pácolási eljárás együttes alkalmazása, vagy nitrit, illetve nitrát jelenléte összetett termékben, vagy főzés előtt a páclé befecskendezése a termékbe)**				
	E 249–250	Nitritek	50	(39)	**kizárólag: *rohschinken, trocken-/nasgepökelt* és hasonló termékek:** száraz és nedves pácolás együttes alkalmazása a páclé befecskendezése nélkül; a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 14–35 nap, ezt követően stabilizálás/érlelés
	E 251–252	Nitrátok	250	(39) (59)	**kizárólag: *rohschinken, trocken-/nasgepökelt* és hasonló termékek:** száraz és bemerítéses pácolás együttes alkalmazása (páclé befecskendezése nélkül); a húsdarabok formájától és tömegétől függő pácolási idő kb. 14–35 nap, ezt követően stabilizálás/érlelés
	E 249–250	Nitritek	50	(39)	**kizárólag: *jellied veal* és *brisket***: a páclé befecskendezése, ezt követően – legkorábban két nap múlva – forró vízben, legfeljebb 3 óra hosszáig történő főzés

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 251–252	Nitrátok	10	(39) (59)	**kizárólag:** ***jellied veal*** **és** ***brisket***: a páclé befecskendezése, ezt követően – legkorábban két nap múlva – forró vízben, legfeljebb 3 óra hosszáig történő főzés
	E 251–252	Nitrátok	300	(40) (7)	**kizárólag:** ***rohwürste (salami*** **és** ***kantwurst)***: a terméket legalább 4 hétig érlelik, a víz/fehérje arány kisebb, mint 1,7
	E 251–252	Nitrátok	250	(40) (7) (59)	**kizárólag:** ***salchichon y chorizo traducionales de larga curacion*** **és hasonló termékek**: legalább 30 napos érlelés
	E 249–250	Nitritek	180	(7)	**kizárólag:** ***vysočina, selský salám, turistický trvanlivý salám, poličan, herkules, lovecký salám, dunjaská klobása, paprikás*** **és hasonló termékek**: a szárított termék felfőzése 70 °C-ra, majd 8–12 napos szárítás és füstölés; erjesztett termék: 14–30 napig tartó, háromszakaszos erjesztés, ezt követően füstölés
	E 251–252	Nitrátok	250	(40) (7) (59)	**kizárólag:** ***saucissons sec*** **és hasonló termékek:** nyersen erjesztett szárított kolbász, hozzáadott nitritek nélkül, a terméket 18–22 °C vagy ennél kisebb (10–12 °C) hőmérsékleten erjesztik, majd legalább 3 hétig érlelik; a termékben a víz/fehérje arány kisebb, mint 1,7
		(7) A hozzáadott mennyiség felső határértéke.			
		(39) A maradék felső határértéke, az előállítási folyamat végén.			
		(40) Hozzáadott nitritek nélkül.			
		(59) Néhány hőkezelt húskészítmény tartalmazhat olyan nitrátokat, amely nitriteknek enyhén savas környezetben nitráttá történő természetes átalakulásából származnak.			
09.	**Hal és halászati termékek**				
09.1.	**Feldolgozatlan hal és halászati termékek**				

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
09.1.1.	**Feldolgozatlan hal**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott feldolgozatlan hal, édesítéstől különböző célokra
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 315	Eritroaszkorbinsav	1 500	(9)	kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott vörös bőrű hal
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	1 500	(9)	kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott vörös bőrű hal
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott halfilé
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(9) Az E 315 és E 316 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a felső határérték eritroaszkorbinsavként van kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
09.1.2.	**Feldolgozatlan rákfélék és puhatestűek**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott feldolgozatlan rákfélék, puhatestűek és lábasfejűek; édesítéstől különböző célokra
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	150	(3) (10)	kizárólag: friss, fagyasztott és gyorsfagyasztott rákfélék és lábasfejűek; a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó rákfélék, 80 egységig
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3) (10)	kizárólag: a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó rákfélék, 80 és 120 egység között
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	300	(3) (10)	kizárólag: a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó rákfélék, 120 egység felett
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott puhatestűek és rákfélék
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetra-acetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	75		kizárólag: fagyasztott és gyorsfagyasztott rákfélék

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 586	4-Hexil-rezorcinol	2	(42)	kizárólag: friss, fagyasztott vagy gyorsfagyasztott rákfélék húsában
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(10) Felső határértékek az ehető részekben.			
		(42) Maradékként.			
09.2.	**Feldolgozott hal és halászati termékek, ideértve a rákféléket és puhatestűeket is**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: *surimi* és hasonló termékek, valamint lazachelyettesítők
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		kizárólag: *surimi* és hasonló termékek, valamint lazachelyettesítők
	E 100	Kurkumin	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 102	Tartrazin	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
▼M5	_____				
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	200	(63)	kizárólag *Theragra chalcogrammából* és *Pollachius virensből* készült lazachelyettesítőkben
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 122	Azorubin, karmazsin	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
▼M5	_____				
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	200	(63)	kizárólag *Theragra chalcogrammából* és *Pollachius virensből* készült lazachelyettesítőkben
▼M2	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 142	Green S	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 151	Brilliant Black BN, Black BN	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 153	Növényi szén	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 161b	Lutein	100	(35)	kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 171	Titán-dioxid	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 172	Vas-oxid és vas-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: halpástétom és rákpástétom
	E 100	Kurkumin	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 102	Tartrazin	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
▼M5	———				
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 122	Azorubin, karmazsin	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
▼M5	———				
▼M2	E 129	Allura Red AC	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 140	Klorofillok, klorofillinek	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 142	Green S	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 151	Brilliant Black BN, Black BN	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 153	Növényi szén	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 155	Brown HT	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 161b	Lutein	250	(36)	kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 162	Beetroot Red, betanin	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
	E 171	Titán-dioxid	*quantum satis*		kizárólag: előfőzött rákfélék
▼M22	E 100	Kurkumin	100	(37)	kizárólag: füstölt hal
▼M2	E 101	Riboflavinok	*quantum satis*		kizárólag: füstölt hal
	E 102	Tartrazin	100	(37)	kizárólag: füstölt hal
▼M5	_____				
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(37)	kizárólag: füstölt hal
▼M5	_____				
▼M2	E 141	Klorofill-rézkomplexek és klorofillin-rézkomplexek	*quantum satis*		kizárólag: füstölt hal

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 151	Brilliant Black BN, Black BN	100	(37)	kizárólag: füstölt hal
	E 153	Növényi szén	*quantum satis*		kizárólag: füstölt hal
	E 160a	Karotinok	*quantum satis*		kizárólag: füstölt hal
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kizárólag: füstölt hal
	E 160c	Paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin	*quantum satis*		kizárólag: füstölt hal
	E 160e	béta-apo-8'-Karotinal (C30)	100	(37)	kizárólag: füstölt hal
	E 171	Titán-dioxid	*quantum satis*		
	E 172	Vas-oxid és vas-hidroxid	*quantum satis*		
	E 163	Antocianinok	*quantum satis*	(37)	kizárólag: füstölt hal
	E 160d	Likopin	10		kizárólag: lazachelyettesítők
	E 160d	Likopin	30		kizárólag: halpástétom és rákpástétom, előfőzött rákfélék, *surimi*, füstölt hal
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	aszpik
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	200	(1) (2)	kizárólag: sózott, szárított hal
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: féltartós hal és halászati termékek, ideértve a rákféléket, a puhatestűeket, a *surimit* és a hal-/rákpástétomot; főtt rákfélék és puhatestűek
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	6 000		*kizárólag: főtt Crangon crangon és Crangon vulgaris*
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: főtt rákfélék és puhatestűek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3) (10)	kizárólag: főtt rákfélék és lábasfejűek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	135	(3) (10)	kizárólag: a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó főtt rákfélék, 80 egységig
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	180	(3) (10)	kizárólag: a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó főtt rákfélék, 80 és 120 egység között
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: a *Gadidae* fajhoz tartozó szárított, sózott hal
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	270	(3) (10)	kizárólag: a *Penaeidae, a Solenoceridae és az Aristaeidae* családba tartozó főtt rákfélék, 120 egység felett
	E 251–252	Nitrátok	500		kizárólag: pácolt hering és sprotni
	E 315	Eritroaszkorbinsav	1 500	(9)	kizárólag: tartósított és féltartós haltermékek
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	1 500	(9)	kizárólag: tartósított és féltartós haltermékek
▼M25	E 392	Rozmaringkivonatok	15	(46)	Kizárólag a 10 %-nál nem magasabb zsírtartalmú halak és halászati termékek, beleértve a kagylóféléket és a rákféléket
	E 392	Rozmaringkivonatok	150	(41) (46)	Kizárólag a 10 %-nál magasabb zsírtartalmú halak és halászati termékek, beleértve a kagylóféléket és a rákféléket
▼M2	E 950	Aceszulfám K	200		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
	E 951	Aszpartám	300		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	160		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
	E 955	Szukralóz	120		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	30		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	►C2 kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal, valamint marinált hal, rákfélék vagy puhatestűek ◄
▼M2	E 961	Neotám	10		kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	200	(11)a	kizárólag: édes-savanyú tartósított és féltartós hal és marinírozott hal, rákfélék vagy puhatestűek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	kizárólag: dobozos rákkészítmények; *surimi* és hasonló termékek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	kizárólag: hal- és rákpástétom, valamint feldolgozott fagyasztott és gyorsfagyasztott puhatestűekben és rákfélékben
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetra-acetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	75		kizárólag: dobozos és üveges halak, rákfélék és puhatestűek

(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.

(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.

(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.

(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.

(9) Az E 315 és E 316 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a felső határérték eritroaszkorbinsavként van kifejezve.

(10) Felső határértékek az ehető részekben.

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
▼M22		(35) Az E 100, E 102, E 120, E 122, E 142, E 151, E 160e és E 161b adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
		(36) Az E 100, E 102, E 120, E 122, E 129, E 142, E 151, E 160e és E 161b adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
		(37) Az E 100, E 102, E 120, E 151 és E 160e adalékok önálló vagy együttes felső határértéke.			
▼M2		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(63) Az E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
09.3.		**Haltej**			
	I. csoport	Adalékok			kizárólag: feldolgozott haltej
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve a tokhalikra (kaviár)
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300		kivéve a tokhalikra (kaviár)
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	200	(61)	kivéve a tokhalikra (kaviár)

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	200	(61)	kivéve a tokhalikra (kaviár)
▼M6	E 123	Amarant	30		kivéve a tokhalikra (kaviár) Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	E 123	Amarant	30	(68)	kivéve a tokhalikra (kaviár) Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	200	(61)	kivéve a tokhalikra (kaviár)
▼M2	E 160d	Likopin	30		kivéve a tokhalikra (kaviár)
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: féltartós haltermékek, beleértve a haltejtermékeket is
	E 284	Bórsav	4 000	(54)	kizárólag: tokhalikra (kaviár)
	E 285	Nátrium-tetraborát (bórax)	4 000	(54)	kizárólag: tokhalikra (kaviár)
	E 315	Eritroaszkorbinsav	1 500	(9)	kizárólag: tartósított és féltartós haltermékek
	E 316	Nátrium-eritroaszkorbát	1 500	(9)	kizárólag: tartósított és féltartós haltermékek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(9) Az E 315 és E 316 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a felső határérték eritroaszkorbinsavként van kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(54) Bórsavként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(68) Az amarant (E 123) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 10 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
10.	**Tojás és tojástermékek**				
10.1.	**Feldolgozatlan tojás**				
▼M6	A II. melléklet B. részének 1. szakaszában felsorolt élelmiszer-színezékek az 589/2008/EK rendeletnek megfelelően használhatók tojáshéj díszítő színezésére vagy tojáshéj bélyegzésére. Időbeli hatály: 2014. július 31-ig				
	A II. melléklet B. részének 1. szakaszában felsorolt élelmiszer-színezékek az 589/2008/EK rendeletnek megfelelően használhatók tojáshéj díszítő színezésére vagy tojáshéj bélyegzésére. (77) Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől				
		(77) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke: *quantum satis*. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
10.2.	**Feldolgozott tojás és tojástermékek**				
▼M6	Az e melléklet B. részének 1. szakaszában felsorolt élelmiszer-színezékek használhatók tojáshéj díszítő színezésére. Időbeli hatály: 2014. július 31-ig				
	Az e melléklet B. részének 1. szakaszában felsorolt élelmiszer-színezékek használhatók tojáshéj díszítő színezésére. (77) Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől				

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	I. csoport	Adalékok			
	E 1505	Trietil-citrát	*quantum satis*		kizárólag: szárított tojásfehérje
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: dehidratált és sűrített fagyasztott és gyorsfagyasztott tojáskészítmények
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	5 000	(1) (2)	kizárólag: folyékony tojás (tojásfehérje, tojássárgája vagy egész tojás)
	E 234	Nizin	6,25		kizárólag: pasztőrözött folyékony tojás (tojásfehérje, tojássárgája vagy egész tojás)
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	10 000	(1) (4)	kizárólag: folyékony tojás (tojásfehérje, tojássárgája vagy egész tojás)
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(46)	
	E 426	Szója-hemicellulóz	10 000		kizárólag: dehidratált és sűrített fagyasztott és gyorsfagyasztott tojáskészítmények
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	1 000		
▼M6	E 520–523	Alumínium-szulfátok	30	(1) (38)	kizárólag: tojásfehérje Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 520	Alumínium-szulfát	25	(38)	kizárólag: folyékony tojásfehérje tojáshabhoz Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M12	E 553b	Talkum	5 400		kizárólag hámozatlan színezett főtt tojások felszínén Időbeli hatály: 2012. augusztus 13-tól kezdődő
	E 903	Karnaubaviasz	3 600		kizárólag hámozatlan színezett főtt tojások felszínén Időbeli hatály: 2012. augusztus 13-tól kezdődő
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag hámozatlan főtt tojások felszínén Időbeli hatály: 2012. augusztus 13-tól kezdődő
▼M2	E 1505	Trietil-citrát	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(38) Alumíniumként kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M6		(77) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke: *quantum satis*. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 **11.**	**Cukor, szirup, méz és asztali édesítőszerek**				
11.1.	**A 2001/111/EK irányelvben meghatározott cukrok és szirupok**				
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	10	(3)	kizárólag: cukrok, kivéve a glükózszirupot

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	20	(3)	kizárólag: dehidratált vagy dehidratálatlan glükózszirup
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	10 000	(4)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*	(1)	kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	kizárólag: szárított por alakú élelmiszerek Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
11.2.	**Egyéb cukrok és szirupok**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	40	(3)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	70	(3)	kizárólag: melasz és szörplé
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
11.3.	**A 2001/110/EK irányelvben meghatározott méz**				
11.4.	**Asztali édesítőszerek**				
11.4.1.	**Folyékony asztali édesítőszerek**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	*quantum satis*		
	E 951	Aszpartám	*quantum satis*		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 955	Szukralóz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neoheszperidin DC	*quantum satis*		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	QS	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	*quantum satis*		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	*quantum satis*		
	E 200–219	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok p-hidroxi-benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: ha a víztartalom több, mint 75 %

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 407	Karragén	*quantum satis*		
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	*quantum satis*		
	E 412	Guargumi	*quantum satis*		
	E 413	Tragantmézga	*quantum satis*		
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis*		
	E 415	Xantángumi	*quantum satis*		
	E 418	Gellángumi	*quantum satis*		
	E 422	Glicerin	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 460(i)	Mikrokristályos cellulóz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 640	Glicin és nátriumsója	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
11.4.2.	**Por alakú asztali édesítőszerek**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	*quantum satis*		
	E 951	Aszpartám	*quantum satis*		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 955	Szukralóz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neoheszperidin DC	*quantum satis*		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	QS	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	*quantum satis*		
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*		
	E 341	Kalcium-foszfátok	*quantum satis*		
	E 407	Karragén	*quantum satis*		
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	*quantum satis*		
	E 412	Guargumi	*quantum satis*		
	E 413	Tragantmézga	*quantum satis*		
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis*		
	E 415	Xantángumi	*quantum satis*		
	E 418	Gellángumi	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		
	E 460	Cellulóz	*quantum satis*		
	E 461	Metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 468	Térhálós nátrium-karboxi-metil-cellulóz	50 000		
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000	(1)	Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Nátrium-glükonát	*quantum satis*		
	E 577	Kálium-glükonát	*quantum satis*		
	E 578	Kalcium-glükonát	*quantum satis*		
	E 640	Glicin és nátriumsója	*quantum satis*		
	E 1200	Polidextróz	*quantum satis*		
	E 1521	Poli(etilénglikol)	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
11.4.3.	**Tabletta alakú asztali édesítőszerek**				
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	*quantum satis*		
	E 951	Aszpartám	*quantum satis*		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	*quantum satis*		
	E 955	Szukralóz	*quantum satis*		
	E 957	Taumatin	*quantum satis*		
	E 959	Neoheszperidin DC	*quantum satis*		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	QS	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	*quantum satis*		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	*quantum satis*		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*		
	E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*		
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis*		
	E 440	Pektinek	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 460	Cellulóz	*quantum satis*		
	E 460(i)	Mikrokristályos cellulóz	*quantum satis*		
	E 460(ii)	Porított cellulóz	*quantum satis*		
	E 461	Metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		
	E 468	Térhálós nátrium-karboxi-metil-cellulóz	50 000		
	E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói	*quantum satis*		
	E 470b	Zsírsavak magnéziumsói	*quantum satis*		
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*		
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*		
	E 576	Nátrium-glükonát	*quantum satis*		
	E 577	Kálium-glükonát	*quantum satis*		
	E 578	Kalcium-glükonát	*quantum satis*		
	E 640	Glicin és nátriumsója	*quantum satis*		
	E 1200	Polidextróz	*quantum satis*		
	E 1201	Polivinilpirrolidon	*quantum satis*		
	E 1202	Poli(vinil-polipirrolidon)	*quantum satis*		
	E 1521	Poli(etilénglikol)	*quantum satis*		
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
12.	**Sók, fűszerek, levesek, szószok, saláták és fehérjetermékek**				
12.1.	**Só és sóhelyettesítők**				
12.1.1.	**Só**				
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	10 000	(1) (4)	
	E 535–538	Vas(II)-cianidok	20	(1) (57)	
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 511	Magnézium-klorid	*quantum satis*		kizárólag: tengeri só
	E 530	Magnézium-oxid	*quantum satis*		
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	10 000		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
	E 554	Nátrium-alumínium-szilikát	20 mg/kg átvitel sajtban	(38)	kizárólag: érlelt sajt (01.7.2. élelmiszer-kategória) felületi kezelésére szánt sóhoz Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(57) A felső határérték vízmentes kálium-vas(II)-cianidként van kifejezve.			
▼M6		(38) Alumíniumként kifejezve.			
▼M2	**12.1.2.**	**Sóhelyettesítők**			
	I. csoport	Adalékok			
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	10 000	(1) (4)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 535–538	Vas(II)-cianidok	20	(1) (57)	
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	20 000		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	20 000		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 620–625	Glutaminsav – glutamátok	*quantum satis*		
	E 626–635	Ribonukleotidok	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(57) A felső határérték vízmentes kálium-vas(II)-cianidként van kifejezve.			
12.2.	**Gyógynövények, fűszerek, ételízesítők**				
12.2.1.	**Gyógynövények és fűszerek**				
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	150	(3)	*kizárólag: fahéj (Cinnamomum ceylanicum)*
	E 460	Cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: szárítva
	E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói	*quantum satis*		kizárólag: szárítva
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
12.2.2.	**Ételízesítők és fűszerszószok**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kizárólag: ételízesítők, például curry por, *tandoori* Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(70)	kizárólag: ételízesítők, például curry por, *tandoori* Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		kizárólag: ételízesítők, például curry por, *tandoori* Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500	(70)	kizárólag: ételízesítők, például curry por, *tandoori* Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(62)	kizárólag: ételízesítők, például curry por, *tandoori*
▼M2	E 160d	Likopin	50		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: citrusléalapú ételízesítők

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 310–321	Gallátok, TBHQ, BHA és BHT	200	(1) (13)	
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(41) (46)	
▼M6	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: ételízesítők Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	30 000	(1)	kizárólag: ételízesítők Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 620–625	Glutaminsav – glutamátok	*quantum satis*		
	E 626–635	Ribonukleotidok	*quantum satis*		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M5		(62) Az E 104 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(70) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 120 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
12.3.	**Ecet**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	170	(3)	kizárólag: erjesztett ecet
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
12.4.	**Mustár**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300		
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	35	(61)	
▼M2	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	250	(3)	kivéve a dijoni mustárt
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	500	(3)	kizárólag: dijoni mustár

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 392	Rozmaringkivonatok	100	(41) (46)	
	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	350		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	320	(52)	
	E 955	Szukralóz	140		
	E 959	Neoheszperidin DC	50		
	E 961	Neotám	12		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)b (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
12.5.	**Levesek és erőlevesek**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	50		
	E 160d	Likopin	20		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: folyékony levesek és erőlevesek (kivéve a dobozosakat)
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (13)	kizárólag: dehidratált levesek és erőlevesek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	3 000	(1) (4)	
	E 363	Borostyánkősav	5 000		
	E 392	Rozmaringkivonatok	50	(46)	
	E 427	Kassziagumi	2 500		kizárólag: dehidratált levesek és erőlevesek
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	kizárólag: levesek
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	2 000	(1)	
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 950	Aceszulfám K	110		kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
	E 951	Aszpartám	110		kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	110	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
	E 955	Szukralóz	45		kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	40	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
▼M2	E 961	Neotám	5		kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	110	(11)b (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú levesek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2	**12.6.**	**Szószok**			
	I. csoport	Adalékok			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve a paradicsomalapú szószokat
▼M6	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500		ideértve az ecetes savanyúságokat, a pikáns szószokat, a *chutneyt* és a *picalillit*; kivéve a paradicsomalapú szószokat Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	500	(65)	ideértve az ecetes savanyúságokat, a pikáns szószokat, a *chutneyt* és a *picalillit*; kivéve a paradicsomalapú szószokat Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	20	(64)	ideértve az ecetes savanyúságokat, a pikáns szószokat, a *chutneyt* és a *picalillit*; kivéve a paradicsomalapú szószokat
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	30	(64)	kizárólag az ecetes savanyúságokban és a *picalilliben*
▼M2	E 160d	Likopin	50		kivéve a paradicsomalapú szószokat
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: 60 %-nál kisebb zsírtartalmú emulgeált szószok
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: legalább 60 % zsírtartalmú emulgeált szószok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: legalább 60 % zsírtartalmú emulgeált szószok; nem emulgeált szószok
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: 60 %-nál kisebb zsírtartalmú emulgeált szószok
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: 60 %-nál kisebb zsírtartalmú emulgeált szószok
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	kizárólag: legalább 60 % zsírtartalmú emulgeált szószok
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (13)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 385	Kalcium-dinátrium-etilén-diamin-tetraacetát (kalcium-dinátrium-EDTA)	75		kizárólag: emulgeált szószok
	E 392	Rozmaringkivonatok	100	(41) (46)	
	E 427	Kassziagumi	2 500		
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	8 000		
	E 416	Karayagumi	10 000		kizárólag: emulgeált szószok
▼M29	E 423	Oktenil-borostyánkősavval módosított gumiarábikum	10 000		
▼M2	E 426	Szója-hemicellulóz	30 000		kizárólag: emulgeált szószok
	E 432–436	Poliszorbátok	5 000	(1)	kizárólag: emulgeált szószok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	4 000		kizárólag: salátaöntetek
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	kizárólag: emulgeált szószok
	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	350		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	160	(52)	
	E 955	Szukralóz	450		
	E 959	Neoheszperidin DC	50		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	120	(60)	a (z erjesztett és nem erjesztett) szójababszósz kivételével
	E 960	Szteviol glikozidok	175	(60)	kizárólag: (erjesztett és nem erjesztett) szójababszósz
▼M2	E 961	Neotám	12		
	E 961	Neotám	2		kizárólag: ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)b (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
		(64) Az E 104, E 110 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
		(65) A kosnil, kárminsav, kárminok (E 120) alumíniumlakkjaiból származó alumínium felső határértéke 10 mg/kg. Más alumíniumlakkok nem használhatók. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 12.7.		**Saláták és pikáns szendvicskrémek**			
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 500	(1) (2)	
	E 950	Aceszulfám K	350		*kizárólag: feinkostsalat*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 951	Aszpartám	350		*kizárólag: feinkostsalat*
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	160	(52)	*kizárólag: feinkostsalat*
	E 955	Szukralóz	140		*kizárólag: feinkostsalat*
	E 959	Neoheszperidin DC	50		*kizárólag: feinkostsalat*
	E 961	Neotám	12		*kizárólag: feinkostsalat*
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)b (49) (50)	*kizárólag: feinkostsalat*
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
12.8.	**Élesztő és élesztőtermékek**				
	I. csoport	Adalékok			
	E 491–495	Szorbitan-észterek	*quantum satis*		kizárólag: száraz élesztő és sütéshez használt élesztő
12.9.	**Fehérjetermékek, kivéve az 1.8. kategóriába tartozó termékeket**				
	I. csoport	Adalékok			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		kizárólag: növényifehérje-alapú hús- és halpótlók
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	kizárólag: növényifehérje-alapú hús- és halpótlók
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	20	(61)	kizárólag: növényifehérje-alapú hús- és halpótlók
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	kizárólag: növényifehérje-alapú hús- és halpótlók
▼M2	E 160d	Likopin	30		kizárólag: növényifehérje-alapú hús- és halpótlók
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: fehérjealapú hús-, hal-, rákféle- és lábasfejű- és sajtpótlók
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: hús-, hal-, rákféle- és lábasfejűpótlók
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: zselatin
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	20 000	(1) (4)	kizárólag: növényifehérje-italok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	5		kizárólag: növényifehérje-termékek, kizárólag ízfokozóként
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
13.	**A 2009/39/EK irányelvben meghatározott, különleges táplálkozási célú élelmiszerek**				
13.1.	**Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek**				
	BEVEZETŐ RÉSZ, AZ ÖSSZES ALKATEGÓRIÁRA VONATKOZIK				
		A feltüntetett használati felső határértékek a fogyasztásra kész, a gyártó utasításait követve elkészített élelmiszerekre vonatkoznak.			
		Az E 307, E 325, E 330, E 331, E 332, E 333, E 338, E 340, E 410, E472c és E 1450 adalékokat a 2006/141/EK irányelv mellékleteiben meghatározott határértékeknek megfelelően kell használni.			
13.1.1.	**A 2006/141/EK irányelvben meghatározott anyatej-helyettesítő tápszerek**				
		Megjegyzés: Savanyított tej előállításához L(+) tejsavat termelő, nem patogén mikrobák használata is megengedett.			
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: az L(+) izomer

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 304(i)	L-Aszkorbil-palmitát	10		
	E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	10	(16)	
	E 307	alfa-Tokoferol	10	(16)	
	E 308	gamma-Tokoferol	10	(16)	
	E 309	delta-Tokoferol	10	(16)	
	E 322	Lecitinek	1 000	(14)	
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	2 000	(43)	
	E 332	Kálium-citrátok		(43)	
	E 338	Foszforsav	1 000	(4) (44)	
	E 339	Nátrium-foszfátok	1 000	(4) (15)	
	E 340	Kálium-foszfátok		(4) (15)	
	E 412	Guargumi	1 000		kizárólag: ha a folyékony termék részlegesen hidrolizált fehérjéket tartalmaz
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	4 000	(14)	
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	7 500	(14)	kizárólag: ha por alakú termékként értékesítik
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	9 000	(14)	kizárólag: folyadékként értékesített termékek, ha részlegesen hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmaznak

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	120	(14)	kizárólag: hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó termékek
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(14) Ha az E 322, E 471, E 472c és E 473 anyagok közül többet is használnak egy élelmiszerben, akkor az egyes anyagoknak az adott élelmiszerre megállapított felső határértéke az élelmiszerben jelen lévő többi anyag mennyiségével arányosan csökken.			
		(15) Az E 339 és E 340 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
		(16) Az E 306, E 307, E 308 és E 309 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(43) Az E 331 és E 332 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
		(44) A 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
13.1.2.	**A 2006/141/EK irányelvben meghatározott anyatej-kiegészítő tápszerek**				
		Megjegyzés: Savanyított tej előállításához L(+) tejsavat termelő, nem patogén mikrobák használata is megengedett.			
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: az L(+) izomer
	E 304(i)	L-Aszkorbil-palmitát	10		
	E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	10	(16)	
	E 307	alfa-Tokoferol	10	(16)	
	E 308	gamma-Tokoferol	10	(16)	
	E 309	delta-Tokoferol	10	(16)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 322	Lecitinek	1 000	(14)	
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 331	Nátrium-citrátok	2 000	(43)	
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*	(43)	
	E 338	Foszforsav		(4) (44)	
	E 339	Nátrium-foszfátok	1 000	(4) (15)	
	E 340	Kálium-foszfátok		(4) (15)	
	E 407	Karragén	300	(17)	
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	1 000	(17)	
	E 412	Guargumi	1 000	(17)	
	E 440	Pektinek	5 000		kizárólag: savanyított anyatej-kiegészítő tápszer
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	4 000	(14)	
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	7 500	(14)	kizárólag: ha por alakú termékként értékesítik
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	9 000	(14)	kizárólag: folyadékként értékesített termékek, ha részlegesen hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmaznak

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	120	(14)	kizárólag: hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó termékek
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(14) Ha az E 322, E 471, E 472c és E 473 anyagok közül többet is használnak egy élelmiszerben, akkor az egyes anyagoknak az adott élelmiszerre megállapított felső határértéke az élelmiszerben jelen lévő többi anyag mennyiségével arányosan csökken.			
		(15) Az E 339 és E 340 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
		(16) Az E 306, E 307, E 308 és E 309 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(17) Ha az E 407, E 410 és E 412 anyagok közül többet is használnak egy élelmiszerben, akkor az egyes anyagoknak az adott élelmiszerre megállapított felső határértéke az élelmiszerben jelen lévő többi anyag mennyiségével arányosan csökken.			
		(43) Az E 331 és E 332 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
		(44) A 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
13.1.3.	**A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek**				
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 260	Ecetsav	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
▼M19	E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz Az alkalmazás kezdete: 2013. február 6-tól

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 262	Nátrium-acetátok	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz, csak az L(+) izomer
	E 296	Almasav	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz, csak az L(+) izomer
	E 300	L-Aszkorbinsav	200	(18)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 301	Nátrium-L-aszkorbát	200	(18)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 302	Kalcium-L-aszkorbát	200	(18)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 304(i)	L-Aszkorbil-palmitát	100	(19)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	100	(19)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 307	alfa-Tokoferol	100	(19)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 308	gamma-Tokoferol	100	(19)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 309	delta-Tokoferol	100	(19)	kizárólag: zsírt tartalmazó gabonaalapú élelmiszerek, beleértve a kekszeket, kétszersülteket és bébiételeket
	E 322	Lecitinek	10 000		kizárólag: kekszek, kétszersültek, gabonaalapú élelmiszerek, bébiételek
	E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz, csak az L(+) izomer
	E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz, csak az L(+) izomer
	E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz, csak az L(+) izomer
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 334	Borkősav (L(+)-)	5 000	(42)	kizárólag: az L(+) izomer; kizárólag kekszek, kétszersültek és bébiételek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 335	Nátrium-tartarátok	5 000	(42)	kizárólag: az L(+) izomer; kizárólag kekszek, kétszersültek és bébiételek
	E 336	Kálium-tartarátok	5 000	(42)	kizárólag: az L(+) izomer; kizárólag kekszek, kétszersültek és bébiételek
	E 338	Foszforsav	1 000	(4)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 339	Nátrium-foszfátok	1 000	(4) (20)	kizárólag: gabonafélék
	E 340	Kálium-foszfátok	1 000	(4) (20)	kizárólag: gabonafélék
	E 341	Kalcium-foszfátok	1 000	(4) (20)	kizárólag: gabonafélék
	E 341	Kalcium-foszfátok	1 000	(4)	kizárólag: gyümölcsalapú desszertekben
	E 354	Kalcium-tartarát	5 000	(42)	kizárólag: az L(+) izomer; kizárólag kekszek és kétszersültek
	E 400	Alginsav	500	(23)	kizárólag: desszertek és pudingok
	E 401	Nátrium-alginát	500	(23)	kizárólag: desszertek és pudingok
	E 402	Kálium-alginát	500	(23)	kizárólag: desszertek és pudingok
	E 404	Kalcium-alginát	500	(23)	kizárólag: desszertek és pudingok
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000	(21)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 412	Guargumi	10 000	(21)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	10 000	(21)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 415	Xantángumi	10 000	(21)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 440	Pektin	10 000	(21)	kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	20 000	(21)	kizárólag: gluténmentes gabonaalapú élelmiszerek
	E 412	Guargumi	20 000	(21)	kizárólag: gluténmentes gabonaalapú élelmiszerek
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	20 000	(21)	kizárólag: gluténmentes gabonaalapú élelmiszerek
	E 415	Xantángumi	20 000	(21)	kizárólag: gluténmentes gabonaalapú élelmiszerek
	E 440	Pektin	20 000	(21)	kizárólag: gluténmentes gabonaalapú élelmiszerek
	E 450	Difoszfátok	5 000	(4) (42)	kizárólag: kekszek és kétszersültek
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	5 000	(22)	kizárólag: kekszek, kétszersültek, gabonaalapú élelmiszerek, bébiételek
	E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei	5 000	(22)	kizárólag: kekszek, kétszersültek, gabonaalapú élelmiszerek, bébiételek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav-észterei	5 000	(22)	kizárólag: kekszek, kétszersültek, gabonaalapú élelmiszerek, bébiételek
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	5 000	(22)	kizárólag: kekszek, kétszersültek, gabonaalapú élelmiszerek, bébiételek
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 503	Ammónium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 507	Sósav	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 526	Kalcium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek, kizárólag pH-beállításhoz
	E 551	Szilícium-dioxid	2 000		kizárólag: száraz gabonafélék
	E 575	Glükono-delta-lakton	5 000	(42)	kizárólag: kekszek és kétszersültek
	E 920	L-Cisztein	1 000		kizárólag: csecsemőknek és kisgyermekeknek szánt kekszek
	E 1404	Oxidált keményítő	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1410	Monokeményítő-foszfát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 1412	Dikeményítő-foszfát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1420	Acetilezett keményítő	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	50 000		kizárólag: feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
	E 300	Aszkorbinsav	300	(18)	kizárólag: gyümölcs- és zöldségalapú italok, levek és bébiételek
	E 301	Nátrium-aszkorbát	300	(18)	kizárólag: gyümölcs- és zöldségalapú italok, levek és bébiételek
	E 302	Kalcium-aszkorbát	300	(18)	kizárólag: gyümölcs- és zöldségalapú italok, levek és bébiételek
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		kizárólag: kis cukortartalmú gyümölcsalapú termékek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(18) Az E 300, E 301 és E 302 önállóan is és együttesen is engedélyezett, az értékek aszkorbinsavként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(19) Az 304, E 306, E 307, E 308 és E 309 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(20) Az E 339, E 340 és E 341 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(21) Az 410, E 412, E 414, E 415 és E 440 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(22) Az E 471, E 472a, E 472b and E 472c önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(23) Az E 400, E 401, E 402 és E 404 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(42) Maradékként.			
13.1.4.	**Kisgyermekek számára készült más élelmiszerek**				
		Megjegyzés: Savanyított tej előállításához L(+) tejsavat termelő, nem patogén mikrobák használata is megengedett.			
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		kizárólag: az L(+) izomer
	E 304(i)	L-Aszkorbil-palmitát	100	(19)	
	E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	100	(19)	
	E 307	alfa-Tokoferol	100	(19)	
	E 308	gamma-Tokoferol	100	(19)	
	E 309	delta-Tokoferol	100	(19)	
	E 322	Lecitinek	10 000	(14)	
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
▼M22	E 331	Nátrium-citrátok	2 000	(43)	
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*	(43)	

▼M22

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338	Foszforsav		(1) (4) (44)	
▼M2	E 339	Nátrium-foszfátok	1 000	(1) (4) (15)	
	E 340	Kálium-foszfátok	1 000	(1) (4) (15)	
	E 407	Karragén	300		
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000	(21)	
	E 412	Guargumi	10 000	(21)	
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	10 000	(21)	
	E 415	Xantángumi	10 000	(21)	
	E 440	Pektinek	5 000	(21)	
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	4 000	(14)	
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	7 500	(14)	kizárólag: ha por alakú termékként értékesítik
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	9 000	(14)	kizárólag: folyadékként értékesített termékek, ha részlegesen hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmaznak
	E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	120	(14)	kizárólag: hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó termékekben
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 503	Ammónium-karbonátok	*quantum satis*		
	E 507	Sósav	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra
	E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra
	E 1404	Oxidált keményítő	50 000		
	E 1410	Monokeményítő-foszfát	50 000		
	E 1412	Dikeményítő-foszfát	50 000		
	E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	50 000		
	E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	50 000		
	E 1420	Acetilezett keményítő	50 000		
	E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	50 000		
	E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	50 000		
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(14) Ha az E 322, E 471, E 472c és E 473 anyagok közül többet is használnak egy élelmiszerben, akkor az egyes anyagoknak az adott élelmiszerre megállapított felső határértéke az élelmiszerben jelen lévő többi anyag mennyiségével arányosan csökken.			
		(15) Az E 339 és E 340 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértéknek megfelelően.			
		(16) Az E 304, E 306, E 307, E 308 és E 309 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(21) Az E 410, E 412, E 414, E 415 és E 440 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
▼M22		(43) Az E 331 és az E 332 önállóan is és együttesen is engedélyezett, a 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértékeknek megfelelően.			
		(44) A 2006/141/EK, a 2006/125/EK és az 1999/21/EK irányelvben meghatározott határértékeknek megfelelően.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
13.1.5.	**Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek, valamint speciális anyatej-helyettesítő tápszerek**				
13.1.5.1.	**Csecsemők számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek, valamint speciális anyatej-helyettesítő tápszerek**				
	A 13.1.1. és 13.1.2. kategóriájú adalékok alkalmazandók.				
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		
	E 304(i)	L-Aszkorbil-palmitát	100		
	E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*		
	E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*		
	E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*		
	E 338	Foszforsav	1 000	(1) (4)	kizárólag: pH-beállításra
	E 339	Nátrium-foszfátok	1 000	(1) (4) (20)	
	E 340	Kálium-foszfátok	1 000	(1) (4) (20)	
	E 341	Kalcium-foszfátok	1 000	(1) (4) (20)	
	E 401	Nátrium-alginát	1 000		négy hónapos kortól, speciális összetételű, anyagcserezavarok és általában mesterséges táplálás esetén szükséges speciális élelmiszerekben
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	200		12 hónapos kortól, olyan kisgyermekek speciális étrendjében, akiknél tehéntej-érzékenység vagy veleszületett anyagcsere-rendellenesség áll fenn
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000		születéstől kezdve, a gyomori-nyelőcsövi visszaáramlás csökkentésére szolgáló termékekben
	E 412	Guargumi	10 000		születéstől kezdve, hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó folyékony tápszerekben lévő termékekben

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 415	Xantángumi	1 200		születéstől kezdve, olyan betegek számára készült aminosav- vagy peptidalapú termékekben, akiknek a gyomor-bél rendszer elégtelen működéséből, hibás fehérjefelszívódásból vagy veleszületett anyagcsere-rendellenességekből eredő problémái vannak
	E 440	Pektinek	10 000		születéstől kezdve, a gyomor-bél rendszer rendellenességei esetén használt termékekben
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	10 000		születéstől kezdve, anyagcserezavarok étrendi kezelésére használt termékekben
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	5 000		születéstől kezdve, speciális, elsősorban fehérjementes étrendekben
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	7 500		kizárólag: ha por alakú termékként értékesítik; születéstől kezdve
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	9 000		kizárólag: ha folyékony termékként értékesítik; születéstől kezdve
	E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	120		kizárólag: hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó termékek
	E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 507	Sósav	*quantum satis*		kizárólag: térfogatnövelő szerként
	E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra
	E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra
	E 526	Kalcium-hidroxid	*quantum satis*		kizárólag: pH-beállításra
	E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	20 000		kizárólag: anyatej-helyettesítő és anyatej-kiegészítő tápszerekben

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(20) Az E 339, E 340 és E 341 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
13.1.5.2.	**Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek**				
▼M22	A 13.1.2. és a 13.1.3. kategóriájú adalékok alkalmazandók, kivéve: E 270, E 333, E 341.				
▼M2	E 401	Nátrium-alginát	1 000		négy hónapos kortól, speciális összetételű, anyagcserezavarok és általában mesterséges táplálás esetén szükséges speciális élelmiszerekben
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	200		12 hónapos kortól, olyan kisgyermekek speciális étrendjében, akiknél tehéntej-érzékenység vagy veleszületett anyagcsere-rendellenesség áll fenn
	E 410	Szentjánoskenyérliszt	10 000		születéstől kezdve, a gyomori-nyelőcsövi visszaáramlás csökkentésére szolgáló termékekben
	E 412	Guargumi	10 000		születéstől kezdve, hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó folyékony tápszerekben lévő termékekben
	E 415	Xantángumi	1 200		születéstől kezdve, olyan betegek számára készült aminosav- vagy peptidalapú termékekben, akiknek a gyomor-bél rendszer elégtelen működéséből, hibás fehérjefelszívódásból vagy veleszületett anyagcsere-rendellenességekből eredő problémái vannak
	E 440	Pektinek	10 000		születéstől kezdve, a gyomor-bél rendszer rendellenességei esetén használt termékekben
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	10 000		születéstől kezdve, anyagcserezavarok étrendi kezelésére használt termékekben
	E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	5 000		születéstől kezdve, speciális, elsősorban fehérjementes étrendekben

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	7 500		kizárólag: ha por alakú termékként értékesítik; születéstől kezdve
	E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	9 000		kizárólag: ha folyadékként értékesítik; születéstől kezdve
	E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	120		kizárólag: hidrolizált fehérjéket, peptideket vagy aminosavakat tartalmazó termékek
	E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	20 000		
13.2.	**Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek (kivéve a 13.1.5. kategóriába tartozó termékeket)**				
	Az ebbe a kategóriába tartozó termékek tartalmazhatnak még olyan adalékokat is, amelyek az adott élelmiszer-kategóriában megengedettek.				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	50		
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	1 500	(1) (2)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 200		
	E 406	Agar-agar	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	1 000		
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	
	E 950	Aceszulfám K	450		
	E 951	Aszpartám	1 000		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	400	(51)	
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	200	(52)	
	E 955	Szukralóz	400		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	100		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	330	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	32		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	450	(11)a (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
13.3.	**A teljes napi élelmiszer-bevitel vagy egyes ételek helyettesítésére szolgáló testtömeg-szabályozó diétás élelmiszerek (a teljes napi étrend vagy egy része)**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	50		
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	1 500	(1) (2)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 200		
	E 432–436	Poliszorbátok	1 000	(1)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	1 000		
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	
	E 950	Aceszulfám K	450		
	E 951	Aszpartám	800		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	400	(51)	
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	240	(52)	
	E 955	Szukralóz	320		
	E 959	Neoheszperidin DC	100		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	270	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	26		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	450	(11)a (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
13.4.	**A 41/2009/EK rendeletben meghatározott, lisztérzékenységben (gluténérzékenységben) szenvedőknek szánt élelmiszerek**				
	Az ebbe a kategóriába tartozó termékekhez használhatók még azok az adalékok is, amelyek az adott élelmiszerpótlók kategóriáiban megengedettek.				
	I. csoport	Adalékok			ideértve a száraztésztát is
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	5 000	(1) (4)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	Engedélyezett továbbá az adott termékek gluténtartalmú megfelelőiben használható összes adalék is.				
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
14.	**Italok**				
14.1.	**Alkoholmentes italok**				
14.1.1.	**Víz, beleértve a 2009/54/EK irányelvben meghatározott természetes ásványvizet és forrásvizet, valamint minden más üveges vagy dobozos vizet is**				
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	500	(1) (4)	kizárólag: ásványi anyaggal dúsított víz
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(48) Az ásványi anyaggal dúsított vízhez standardizálási céllal adott ásványi sók nem minősülnek adaléknak.			
14.1.2.	**A 2001/112/EK tanácsi irányelvben meghatározott gyümölcslevek, valamint zöldséglevek**				
	I. csoport	Adalékok			kizárólag: zöldséglevek
	E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*		kizárólag: szőlőlé
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	500	(1) (2)	*kizárólag: sød… saft és sødet… saft*
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	kizárólag: nem erjesztett szőlőlé vallási (szakrális) célra
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	200	(1) (2)	*kizárólag: sød… saft és sødet… saft*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	2 000	(3)	kizárólag: koncentrált szőlőlé házi borkészítésre

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: narancs-, grépfrút-, alma- és ananászlé nagy tételben, vendéglátó létesítmények számára
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	350	(3)	kizárólag: zöldcitromlé és citromlé
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	70	(3)	kizárólag: nem erjesztett szőlőlé vallási (szakrális) célra
	E 296	Almasav	3 000		kizárólag: ananászlé
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	3 000		
	E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*		kizárólag: szőlőlé
	E 440	Pektinek	3 000		kizárólag: ananászlé és golgotagyümölcslé
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		*kizárólag: ananászlé, és sød… saft és sødet… saft*
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
14.1.3.	**A 2001/112/EK tanácsi irányelvben meghatározott gyümölcsnektárok, valamint zöldségnektárok és hasonló termékek**				
	I. csoport	Adalékok			kizárólag: zöldségnektárok, az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	300	(1) (2)	kizárólag: hagyományos svéd és finn gyümölcsszirupok
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	250	(1) (2)	kizárólag: hagyományos svéd gyümölcsszirupok, a felső értéket akkor kell alkalmazni, ha E 210–213 adalékokat (benzoesav – benzoátok) is használtak

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	150	(1) (2)	kizárólag: hagyományos svéd és finn gyümölcsszirupok
	E 270	Tejsav	5 000		
	E 296	Almasav	*quantum satis*		kizárólag: hagyományos svéd és finn gyümölcsszirupok
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	5 000		
	E 440	Pektinek	3 000		kizárólag: ananász és golgotagyümölcs
	E 466	Karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*		kizárólag: citrusfélékből készült hagyományos svéd és finn gyümölcsszirupok
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	600		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	300		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	30		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	100	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	20		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
14.1.4.	**Ízesített italok**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(74)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100	(25)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket Időbeli hatály: 2014. július 31-ig

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100	(25) (74)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	20	(61)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	kivéve a csokoládés tejet és a malátatermékeket
▼M2	E 160d	Likopin	12		kivéve a hígítandó italokat
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	300	(1) (2)	kivéve a tejalapú italokat
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	250	(1) (2)	a felső értéket akkor kell alkalmazni, ha E 210–213 adalékokat (benzoesav – benzoátok) is használtak
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	150	(1) (2)	kivéve a tejalapú italokat
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	20	(3)	kizárólag: gyümölcslét tartalmazó alkoholmentes ízesített italokban, a használt sűrítményekből származó átvitel
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: legalább 235 g/l glükózszirupot tartalmazó alkoholmentes ízesített italok
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	350	(3)	*kizárólag: gyümölcsalapú és legalább 2,5 % árpát tartalmazó sűrítmények (barley water)*
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	250	(3)	*kizárólag: gyümölcslé- vagy zúzottgyümölcs-alapú egyéb sűrítmények; capilé, groselha*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	
	E 297	Fumársav	1 000		kizárólag: gyümölcsalapú instant italporok
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	700	(1) (4)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	500	(1) (4)	kizárólag: sportitalok
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	4 000	(1) (4)	kizárólag: tejsavófehérjét tartalmazó sportitalok
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	20 000	(1) (4)	kizárólag: növényifehérje-italok
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	2 000	(1) (4)	kizárólag: csokoládés és malátás tejalapú italok
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	10 000	(1)	kizárólag: házi használatú italporok
	E 363	Borostyánkősav	3 000		kizárólag: házi használatú italporok
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	300		
▼M29	E 423	Oktenil-borostyánkősavval módosított gumiarábikum	1 000	kizárólag energia-italokban és gyümölcslevet tartalmazó italokban	
▼M2	E 426	Szója-hemicellulóz	5 000		kizárólag: kiskereskedelmi értékesítésre szánt tejalapú italok
	E 444	Szacharóz-acetát-izobutirát	300		kizárólag: opálos italok
	E 445	Fagyanta glicerin-észterei	100		kizárólag: opálos italok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 459	béta-Ciklodextrin	500		kizárólag: ízesített instant italporok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	kizárólag: ánizsalapú, tejalapú, kókuszdió- és mandulaitalok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	kizárólag: forró italok készítésére szolgáló porok
	E 481–482	Nátrium- és kalcium-sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	kizárólag: forró italok készítésére szolgáló porok
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	600		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	*kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli gaseosa'*
	E 955	Szukralóz	300		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 959	Neoheszperidin DC	30		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek, kivéve a tej- és tejszármazék-alapú ízesített italokat
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli tej- és tejszármazék-alapú ízesített italok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 957	Taumatin	0,5		kizárólag: ízesített vízalapú alkoholmentes italok, kizárólag ízfokozóként
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	80	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	20		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 961	Neotám	2		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 999	Quillajakivonat	200	(45)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradék nem mutatható ki.			
▼M5		(25) Az E 122 és E 155 színezékek közül egyik mennyisége sem lehet nagyobb, mint 50 mg/kg vagy 50 mg/l.			
▼M2		(45) Vízmentes kivonatra számítva.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(74) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 15 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 **14.1.5.**	**Kávé, tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok, cikória; tea, gyógynövény- és gyümölcsforrázatok kivonatai és cikóriakivonatok; tea-, növény-, gyümölcs- és gabonakészítmények forrázatokhoz, valamint e termékek keverékei és instant keverékei**				
14.1.5.1.	**Kávé, kávékivonatok**				
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: kávébab fényezőanyagként
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: kávébab, fényezőanyagként

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 903	Karnauba-viasz	200		kizárólag: kávébab, fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: kávébab, fényezőanyagként
14.1.5.2.	**Egyéb**				
	I. csoport	Adalékok			kivéve az ízesítetlen tealevelet; ideértve a ízesített instant kávét; az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni italokban
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	600	(1) (2)	kizárólag: folyékony teasűrítmények és folyékony gyümölcs- és gyógynövényforrázat-sűrítmények
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	kizárólag: folyékony teasűrítmény
	E 297	Fumársav	1 000		kizárólag: ízesített tea- és gyógynövényforrázatok készítésére használt instant termékek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	2 000	(1) (4)	kizárólag: automatákban árusított kávéalapú italok; instant teák és instant gyógynövényforrázatok
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	10 000	(1)	kizárólag: házi használatú italporok
	E 363	Borostyánkősav	3 000		kizárólag: házi használatú italporok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	1 000	(1)	kizárólag: dobozos folyékony kávé
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	10 000	(1)	kizárólag: forró italok készítésére szolgáló porok
	E 481–482	Nátrium- és kalcium-sztearoil-2-laktilát	2 000	(1)	kizárólag: forró italok készítésére szolgáló porok

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 491–495	Szorbitan-észterek	500	(1)	kizárólag: folyékony teasűrítmények és folyékony gyümölcs- és gyógynövényforrázat-sűrítmények
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
14.2.	**Alkoholtartalmú italok, beleértve az alkoholmentes és kis alkoholtartalmú megfelelőiket is**				
14.2.1.	**Sör és malátaitalok**				
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kizárólag: sör
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	200	(1) (2)	kizárólag: alkoholmentes sör; 0,5 %-nál több erjeszthető hozzáadott cukrot, illetve gyümölcslevet vagy sűrítményeket tartalmazó kishordós sör
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	kizárólag: 0,5 %-nál több erjeszthető hozzáadott cukrot, illetve gyümölcslevet vagy sűrítményeket tartalmazó kishordós sör
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	20	(3)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50		kizárólag: hordóban utóerjesztett sör
	E 270	Tejsav	*quantum satis*		
	E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*		
	E 330	Citromsav	*quantum satis*		
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	100		
	E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
	E 951	Aszpartám	600		kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
	E 955	Szukralóz	250		kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalens nek(NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 959	Neoheszperidin DC	10		kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	70	(60)	►C2 kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; *„Bière de table/Tafelbier/Table beer”* (az eredeti extrakt tartalma kisebb, mint 6 %), kivéve az *„Obergäriges Einfachbier”*-t; NaOH-ban kifejezve legalább 30 milliekvivalens savtartalmú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök ◄
▼M2	E 961	Neotám	20		kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint a 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: alkoholmentes vagy legfeljebb 1,2 térfogatszázalék alkoholtartalmú sör; „*Biere de table/Tafelbier/Table beer*” (az eredeti cefretartalom kisebb, mint 6 %), kivéve az „*Obergäriges Einfachbier*”-t; legalább 30 milliekvivalensnek (NaOH-ként kifejezve) megfelelő savasságú sörök; *oud bruin* típusú barna sörök
	E 950	Aceszulfám K	25	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör
	E 951	Aszpartám	25		kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör
	E 955	Szukralóz	10		kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör
	E 959	Neoheszperidin DC	10		kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör
	E 961	Neotám	1		kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	25	(11)b (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú sör
▼M8	E 1105	Lizozim	*quantum satis*		kizárólag: olyan sörök esetében, amelyeknél nem használnak pasztőrözési vagy steril szűrési eljárást Időbeli hatály: 2012. június 25-től
▼M7	E 1200	Polidextróz	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energia- és kis alkoholtartalmú sörök Időbeli hatály: 2012. június 25-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2	**14.2.2.**	**Az 1234/2007/EK rendeletben meghatározott bor és más termékek, valamint alkoholmentes megfelelőik**			
		Az adalékok használata az 1234/2007/EK tanácsi rendelet, a 2006/232/EK tanácsi határozat, a 606/2009/EK bizottsági rendelet, valamint ezek végrehajtási intézkedései szerint engedélyezett.			
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	kizárólag: alkoholmentes termék

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M10	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	200	(1) (2)	kizárólag alkoholmentes termék Időbeli hatály: 2012. július 19.
▼M2	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: alkoholmentes termék
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	kizárólag: alkoholmentes termék
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
14.2.3.	**Almabor és körtebor**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		*kivéve: cidre bouché*
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		*kivéve: cidre bouché*
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	25	(64)	kivéve: *cidre bouché*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(64)	kivéve: *cidre bouché*
▼M2	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		*kizárólag: cidre bouché*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	100		*kivéve: cidre bouché*
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		*kivéve: cidre bouché*
	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	600		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	
	E 955	Szukralóz	50		
	E 959	Neoheszperidin DC	20		
	E 961	Neotám	20		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	
	E 999	Quillajakivonat	200	(45)	*kivéve: cidre bouché*
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
		(45) Vízmentes kivonatra számítva.			
▼M5		(64) Az E 104, E 110 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
14.2.4.	**Gyümölcsbor és *made wine***				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
▼M23	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Kivéve: *wino owocowe markowe*
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		Kivéve: *wino owocowe markowe*
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	20	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	1	(61)	
▼M23	E 160d	Likopin	10		Kivéve: *wino owocowe markowe*
▼M2	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	260	(3)	*kizárólag: made wine*
▼M23	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	kizárólag: gyümölcsbor és csökkentett alkoholtartalmú bor, valamint *wino owocowe markowe*, *wino owocowe wzmocnione*, *wino owocowe aromatyzowane*, *wino z soku winogronowego* és *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
▼M2	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	
▼M23	E 353	Metaborkősav	100		kizárólag: *made wine* és *wino z soku winogronowego* és *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
▼M2	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000		
▼M23	E 1105	Lizozim	*quantum satis*		kizárólag: *wino z soku winogronowego* és *aromatyzowane wino z soku winogronowego*
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
14.2.5.	**Mézsör**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(24)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
14.2.6.	**A 110/2008/EK rendeletben meghatározott szeszes italok**				
	I. csoport	Adalékok			kivéve a *whiskyt vagy whiskeyt*; az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni, kivéve likőrökben
▼M22	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà
	E 104	Quinoline Yellow	180	(61)	kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	100	(61)	kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà

▼M22

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 123	Amarant	30		kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	170	(61)	kivéve: a 110/2008/EK rendelet 5. cikkének (1) bekezdésében és II. mellékletének 1–14. pontjában felsorolt kereskedelmi megnevezésekben meghatározott szeszes italok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		kivéve: gyümölcspárlatok, kivonatolással és lepárlással nyert párlatok (előtte a gyümölcs nevével), Geist (a gyümölcs vagy a felhasznált nyersanyag nevével), London Gin, Sambuca, Maraschino, Marrasquino vagy Maraskino és Mistrà. A whisky és a whiskey csak E 150a adalékot tartalmazhat
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kizárólag: likőrök
	E 174	Ezüst	*quantum satis*		kizárólag: likőrök
	E 175	Arany	*quantum satis*		kizárólag: likőrök
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: egész körtét tartalmazó lepárolt alkoholos italok
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	1 000	(1) (4)	kivéve: *whisky, whiskey*
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	10 000		kizárólag: emulziós likőrök

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 416	Karayagumi	10 000		kizárólag: tojásalapú likőrök
	E 445	Fagyanta glicerin-észterei	100		kizárólag: opálos szeszes italok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	kivéve: *whisky, whiskey*
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	5 000		kizárólag: emulziós likőrök
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	8 000	(1)	kizárólag: emulziós likőrök
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(61) Az E 104, az E 110, az E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M22

▼M2

14.2.7.	**Az 1601/91/EGK rendeletben meghatározott ízesített boralapú termékek**				
14.2.7.1.	**Ízesített borok**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben			*kivéve: americano, bitter vino*
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		*kivéve: americano, bitter vino*
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		
	E 100	Kurkumin	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*
	E 101	Riboflavinok	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 102	Tartrazin	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(26) (27)	kizárólag: *americano, bitter vino*
	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	kivéve: *americano, bitter vino*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	kivéve: *americano, bitter vino*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(27)	kizárólag: *bitter vino*
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*
	E 122	Azorubin, karmazsin	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*
	E 123	Amarant	100	(26) (27)	*kizárólag: americano, bitter vino*
▼M5	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(26) (27)	kizárólag: *americano, bitter vino*
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(61)	kivéve: *americano, bitter vino*
▼M2	E 129	Allura Red AC	100	(27)	*kizárólag: bitter vino*
	E 123	Amarant	30		kizárólag: aperitif borok
▼M22	———				
▼M2	E 160d	Likopin	10		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
		(26) Az *americanoban* az E 100, E 101, E 102, E 104, E 120, E 122, E 123 és E 124 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
		(27) A *bitter vinoban* az E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124 és E 129 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
14.2.7.2.	**Ízesített boralapú italok**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		*kivéve: bitter soda, sangria, claria, zurra*
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		*kivéve: bitter soda, sangria, claria, zurra*
	E 100	Kurkumin	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
	E 101	Riboflavinok	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
	E 102	Tartrazin	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(28)	kizárólag: *bitter soda*

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	kivéve: *bitter soda, sangria, claria, zurra*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	kivéve: *bitter soda, sangria, claria, zurra*
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(28)	kizárólag: *bitter soda*
▼M2	E 120	Kosnil, kárminsav, kárminok	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
	E 122	Azorubin, karmazsin	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
	E 123	Amarant	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
▼M5	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(28)	kizárólag: *bitter soda*
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(61)	kivéve: *bitter soda, sangria, claria, zurra*
▼M2	E 129	Allura Red AC	100	(28)	*kizárólag: bitter soda*
	E 150a–d	Égetett cukrok	*quantum satis*		*kizárólag: bitter soda*
	E 160d	Likopin	10		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukoglicerídek	5 000	(1)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
		(28) A *bitter sodaban* az E 100, E 101, E 102, E 104, E 110, E 120, E 122, E 123, E 124 és E 129 önállóan is és együttesen is engedélyezett.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2					
14.2.7.3.	**Ízesített boralapú koktélok**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	50	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	50	(61)	

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	50	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	10		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	
	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M2 14.2.8.	**Egyéb alkoholtartalmú italok, beleértve az alkoholtartalmú és alkoholmentes italok keverékeit és a 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú párlatokat is**				
	I. csoport	Adalékok			az E 420, E421, E 953, E965, E 966, E 967 és E 968 adalékokat nem szabad használni
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M23	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok, valamint *nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe* és *aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	180	(61)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	100	(61)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok
▼M23	E 123	Amarant	30		kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok, valamint *nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe* és *aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
▼M5	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	170	(61)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok
	E 160d	Likopin	30		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M23	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	200	(1) (2)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok, valamint *nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe* és *aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
▼M2					
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	200	(1) (2)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú alkoholos italok
▼M23	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	200	(3)	kizárólag: *nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe* és *aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
▼M16	E 220–228	Kén-dioxid-szulfitok	20	(3)	kizárólag erjesztett szőlőmust alapú italokban Időbeli hatály: 2012. december 25-től
▼M18	E 242	Dimetil-dikarbonát	250	(24)	Időbeli hatály: 2012. december 28-tól
▼M2	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	1 000	(1) (4)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M23	E 353	Metaborkősav	100		kizárólag: *nalewka na winie z soku winogronowego* és *aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego*
▼M16	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	100		kizárólag erjesztett szőlőmust alapú italokban Időbeli hatály: 2012. december 25-től
▼M2	E 444	Szacharóz-acetát-izobutirát	300		kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú ízesített opálos alkoholos italok
	E 445	Fagyanta glicerin-észterei	100		kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú ízesített opálos alkoholos italok
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	8 000	(1)	kizárólag: 15 %-nál kisebb alkoholtartalmú ízesített italok
▼M27	E 499	Magas sztigmaszterin-tartalmú növényi szterinek	80	(80)	Kizárólag vízalapú, fagyasztásra kész alkoholtartalmú koktélok esetében
	E 499	Magas sztigmaszterin-tartalmú növényi szterinek	800	(80)	Kizárólag tejszínalapú, fagyasztásra kész alkoholtartalmú koktélok esetében
▼M2	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	600		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: alkoholos italok és alkoholmentes italok keverékei

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	
	E 955	Szukralóz	250		
	E 959	Neoheszperidin DC	30		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	150	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	20		
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	
▼M23	E 1105	Lizozim	*quantum satis*		kizárólag: *nalewka na winie owocowym, aromatyzowana nalewka na winie owocowym, nalewka na winie z soku winogronowego, aromatyzowana nalewka na winie z soku winogronowego, napój winny owocowy lub miodowy, aromatyzowany napój winny owocowy lub miodowy, wino owocowe niskoalkoholowe* és *aromatyzowane wino owocowe niskoalkoholowe*
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
▼M16		(3) A felső határértékek SO_2-ben vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
▼M2		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(24) Beadagolt mennyiség, maradékok nem mutathatók ki.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M27		(80): A 608/2004/EK rendelet (HL L 97., 2004.4.1., 44. o.) által meghatározott címkézési követelmények nem alkalmazandók.			
▼M2					
15.	**Fogyasztásra kész fűszeres falatkák és snackek**				
15.1.	**Burgonya-, gabona-, liszt- vagy keményítőalapú snackek**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(71)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		kivéve az extrudált vagy puffasztott fűszeres snackeket Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100	(71)	kivéve az extrudált vagy puffasztott fűszeres snackeket Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől

▼M6

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200		kizárólag: extrudált vagy puffasztott fűszeres snackek Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	200	(71)	kizárólag: extrudált vagy puffasztott fűszeres snackek Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kivéve az extrudált vagy puffasztottfűszeres snackeket
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	20		kizárólag: extrudált vagy puffasztottfűszeres snackek
	E 160d	Likopin	30		
	E 200–203; 214–219	Szorbinsav – szorbátok; p-hidroxi-benzoátok	1 000	(1) (2) (5)	
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: gabona-és burgonyaalapú snackek
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1)	kizárólag: gabonaalapú snackek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 392	Rozmaringkivonatok	50	(41) (46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	3 000		kizárólag: gabona-és burgonyaalapú snackek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 416	Karayagumi	5 000		kizárólag: gabona-és burgonyaalapú snackek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	2 000	(1)	kizárólag: gabonaalapú snackek
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	kizárólag: gabona-és burgonyaalapú snackek
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	200		kizárólag: fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	500		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	
	E 955	Szukralóz	200		
	E 959	Neoheszperidin DC	50		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	20	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	18		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 961	Neotám	2		kizárólag: ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)b (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(5) E 214–219: p-hidroxi-benzoátok (PHB), legfeljebb 300 mg/kg.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
		▼M4 (60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
		▼M6 (71) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 30 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
15.2.	**Feldolgozott diófélék**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		kizárólag: fűszeres bevonatú diófélék
	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		kizárólag: fűszeres bevonatú diófélék
	E 160d	Likopin	30		
	E 200–203; 214–219	Szorbinsav – szorbátok; p-hidroxi-benzoátok	1 000	(1) (2) (5)	kizárólag: bevont diófélék
	E 220–228	Kén-dioxid – szulfitok	50	(3)	kizárólag: marinírozott diófélék
	E 310–320	Gallátok, TBHQ és BHA	200	(1) (13)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	5 000	(1) (4)	
	E 392	Rozmaringkivonatok	200	(41) (46)	
	E 416	Karayagumi	10 000		kizárólag: bevonat diófélékhez
	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 903	Karnauba-viasz	200		kizárólag: fényezőanyagként
	E 904	Sellak	*quantum satis*		kizárólag: fényezőanyagként
	E 950	Aceszulfám K	350		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 951	Aszpartám	500		
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	
	E 955	Szukralóz	200		
	E 959	Neoheszperidin DC	50		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	20	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	18		
	E 961	Neotám	2		kizárólag: ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)b (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(3) A felső határértékek SO_2-ként vannak kifejezve és forrástól függetlenül az összmennyiségre vonatkoznak; 10 mg/kg vagy 10 mg/l koncentrációig úgy tekintendő, hogy SO_2 nincs jelen.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(5) E 214–219: p-hidroxi-benzoátok (PHB), legfeljebb 300 mg/kg.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(13) Felső határérték zsírtartalomra számítva.			
		(41) Zsírtartalomra számítva.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M2					
16.	**Desszertek, kivéve az 1., a 3. és a 4. kategóriába tartozó termékeket**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(74)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	150	(74)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	5	(61)	

▼M5

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160b	Annatto, bixin, norbixin	10		
	E 160d	Likopin	30		
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: *frugtgrød, rote Grütze és pasha*
	E 200–203	Szorbinsav – szorbátok	2 000	(1) (2)	*kizárólag: ostkaka*
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	300	(1) (2)	kizárólag: nem hőkezelt tejalapú desszertek
	E 210–213	Benzoesav – benzoátok	500	(1) (2)	*kizárólag: frugtgrød és rote Grütze*
	E 234	Nizin	3		kizárólag: búzadara- és tápiókapudingok és hasonló termékek
	E 280–283	Propionsav – propionátok	1 000	(1) (6)	*kizárólag: Christmas pudding*
	E 297	Fumársav	4 000		kizárólag: zselészerű desszertek, gyümölcsízesítésű desszertek, száraz desszertporkeverékek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	3 000	(1) (4)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	7 000	(1) (4)	kizárólag: száraz desszertporkeverékek
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	1 000	(1)	kizárólag: száraz desszertporkeverékek
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	6 000	(1)	kizárólag: zselészerű desszertek
	E 355–357	Adipinsav – adipátok	1 000	(1)	kizárólag: gyümölcsízesítésű desszertek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 363	Borostyánkősav	6 000		
	E 416	Karayagumi	6 000		
	E 427	Kassziagumi	2 500		kizárólag: tejalapú desszertekhez és hasonló termékekhez
	E 432–436	Poliszorbátok	3 000	(1)	
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	5 000	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	2 000		
	E 477	Zsírsavak propán-1,2-diol-észterei	5 000		
	E 481–482	Sztearoil-2-laktilátok	5 000	(1)	
	E 483	Sztearil-tartarát	5 000		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	5 000	(1)	
	E 950	Aceszulfám K	350		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 951	Aszpartám	1 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	250	(51)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	100	(52)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 955	Szukralóz	400		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 957	Taumatin	5		kizárólag: ízfokozóként
	E 959	Neoheszperidin DC	50		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	100	(60)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M2	E 961	Neotám	32		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek
▼M13	E 964	Poliglucitszirup	300 000		kizárólag: csökkentett energiatartalmú vagy hozzáadott cukor nélküli termékek Időbeli hatály: 2012. november 29-től
▼M2		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(4) A felső határérték P_2O_5-ként van kifejezve.			
		(6) A propionsav és sói egyes erjesztett termékekben a helyes gyártási gyakorlat szerinti erjedési folyamat következtében is jelen lehetnek.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(74) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 15 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2					
17.	**A 2002/46/EK irányelvben meghatározott étrend-kiegészítők, kivéve a csecsemőknek és kisgyermekeknek készült étrend-kiegészítőket**				
17.1.	**Szilárd étrend-kiegészítők, ideértve a kapszulákat, tablettákat és hasonlókat, kivéve a rágható formákat**				
	I. csoport	Adalékok			az E 410, E 412, E 415 és E 417 adalékok nem használhatók lenyelés után rehidratálódó dehidratált élelmiszerek előállítására
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(69)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(69)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	35	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	35	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok; Benzoesav – benzoátok	1 000	(1) (2)	kizárólag: ha szárított, és A-vitaminból, valamint A- és D-vitamin keverékéből álló készítményeket tartalmaz
	E 310–321	Gallátok, TBHQ, BHA és BHT	400	(1)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	*quantum satis*		
	E 392	Rozmaringkivonatok	400	(46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 000		
	E 416	Karayagumi	*quantum satis*		
	E 426	Szója-hemicellulóz	1 500		
	E 432–436	Poliszorbátok	*quantum satis*		
	E 459	béta-Ciklodextrin	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 468	Térhálós nátrium-karboxi-metil-cellulóz	30 000		
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	*quantum satis*		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	*quantum satis*	(1)	
▼M22	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M14	E 900	Dimetil-polisziloxán	10		csak pezsgőtabletta formájú étrend-kiegészítők Időbeli hatály: 2012. december 3-tól kezdődő
▼M2	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		
	E 903	Karnauba-viasz	200		
	E 904	Sellak	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 950	Aceszulfám K	500		
	E 951	Aszpartám	2 000		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	500	(51)	
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	500	(52)	
	E 955	Szukralóz	800		
	E 959	Neoheszperidin DC	100		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	670	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	60		
	E 961	Neotám	2		kizárólag: ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	500	(11)a (49) (50)	
	E 1201	Poli(vinil-pirrolidon)	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek
	E 1202	Poli(vinil-polipirrolidon)	*quantum satis*		kizárólag: tabletta és bevonatos tabletta alakú élelmiszerek
	E 1203	Poli(vinil-alkohol) (PVA)	18 000		kizárólag: kapszula és tabletta alakú élelmiszerek
	E 1204	Pullulan	*quantum satis*		kizárólag: kapszula és tabletta alakú élelmiszerek
	E 1205	Bázikus metakrilát-kopolimer	100 000		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M28	E 1206	Semleges metakrilát-kopolimer	200 000		
	E 1207	Anionos metakrilát-kopolimer	100 000		
▼M2	E 1505	Trietil-citrát	3 500		kizárólag: kapszula és tabletta alakú élelmiszerek
	E 1521	Poli(etilénglikol)	10 000		kizárólag: kapszula és tabletta alakú élelmiszerek
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(69) Az összes színezéklakkból származó alumínium felső határértéke 150 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
▼M14		(79) A legmagasabb érték a feloldódott, fogyasztásra kész étrend-kiegészítőre vonatkozik, 200 ml vízzel hígítva.			
▼M2					
17.2.	**Folyékony étrend-kiegészítők**				
	I. csoport	Adalékok			
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
	E 200–213	Szorbinsav – szorbátok Benzoesav – benzoátok	2 000	(1) (2)	
	E 310–321	Gallátok, TBHQ, BHA és BHT	400	(1)	
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és poli-foszfátok	*quantum satis*		
	E 392	Rozmaringkivonatok	400	(46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 000		
	E 416	Karayagumi	*quantum satis*		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 426	Szója-hemicellulóz	1 500		
	E 432–436	Poliszorbátok	*quantum satis*		
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	*quantum satis*		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	*quantum satis*		
▼M22	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 950	Aceszulfám K	350		
	E 951	Aszpartám	600		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	400	(51)	
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	80	(52)	
	E 955	Szukralóz	240		
	E 959	Neoheszperidin DC	50		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	200	(60)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 961	Neotám	20		
	E 961	Neotám	2		kizárólag: ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	350	(11)a (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(2) A felső határérték az összmennyiségre vonatkozik és az értékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
17.3.	**Szirupként vagy rágható formában forgalmazott étrend-kiegészítők**				
	I. csoport	Adalékok			
▼M6	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	II. csoport	Színezékek *quantum satis* mennyiségben	*quantum satis*	(69)	Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	IV. csoport	Poliolok	*quantum satis*		
▼M6	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300		kizárólag: szilárd étrend-kiegészítők Időbeli hatály: 2014. július 31-ig
	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	300	(69)	kizárólag: szilárd étrend-kiegészítők Időbeli hatály: 2014. augusztus 1-jétől
▼M2	III. csoport	Színezékek együttes felső határértékkel	100		kizárólag: folyékony étrend-kiegészítők
▼M5	E 104	Quinoline Yellow	10	(61)	
	E 110	Sunset Yellow FCF/Orange Yellow S	10	(61)	
	E 124	Ponceau 4R, Cochineal Red A	10	(61)	
▼M2	E 160d	Likopin	30		
	E 310–321	Gallátok, TBHQ, BHA és BHT	400	(1)	

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 338–452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok	*quantum satis*		
	E 392	Rozmaringkivonatok	400	(46)	
	E 405	Propán-1,2-diol-alginát	1 000		
	E 416	Karayagumi	*quantum satis*		
	E 426	Szója-hemicellulóz	1 500		
	E 432–436	Poliszorbátok	*quantum satis*		
	E 473–474	Zsírsavak szacharóz-észterei – cukorgliceridek	*quantum satis*	(1)	
	E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	*quantum satis*		
	E 491–495	Szorbitan-észterek	*quantum satis*		
▼M22	E 551–559	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. január 31-ig
	E 551–553	Szilícium-dioxid – szilikátok	*quantum satis*		Időbeli hatály: 2014. február 1-jétől
▼M2	E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*		
	E 902	Kandelilla-viasz	*quantum satis*		
	E 903	Karnauba-viasz	200		
	E 904	Sellak	*quantum satis*		
	E 950	Aceszulfám K	2 000		

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
	E 951	Aszpartám	5 500		
	E 952	Ciklaminsav, valamint Na- és Ca-sói	1 250	(51)	
	E 954	Szacharin, valamint Na-, K- és Ca-sói	1 200	(52)	
	E 955	Szukralóz	2 400		
	E 957	Taumatin	400		
	E 959	Neoheszperidin DC	400		
▼M4	E 960	Szteviol glikozidok	1 800	(60)	
▼M2	E 961	Neotám	185		
	E 961	Neotám	2		kizárólag: vitamin-, illetve ásványianyag-alapú étrend-kiegészítők, ízfokozóként
	E 962	Aszpartám-aceszulfámsó	2 000	(11)a (49) (50)	
		(1) Az adalékokat lehet önállóan vagy együttesen használni.			
		(11) A határértékek a) aceszulfám K-egyenértékként; vagy b) aszpartám-egyenértékként vannak kifejezve.			
		(49) A használati felső határértékek az egyes összetevőkre, azaz az aszpartámra (E 951) és az aceszulfám K-ra (E 950) érvényes használati felső határértékekből vannak levezetve.			
		(50) Az aszpartám-aceszulfámsó használatával sem az E 951, sem az E 950 adalékra megadott határértéket nem szabad túllépni, akár önállóan, akár az E 950 vagy E 951 adalékkal együtt használják.			

▼M2

Kategória száma	E-szám	Név	Felső határérték (mg/kg vagy mg/l)	Lábjegyzetek	Korlátozások/kivételek
		(51) A használati felső határértékek szabad savként vannak kifejezve.			
		(52) A használati felső határértékek szabad imidként vannak kifejezve.			
		(46) A karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve.			
▼M4		(60) Szteviol-egyenértékként kifejezve.			
▼M5		(61) Az E 104, E 110, E 124 és a III. csoportba tartozó színezékek összmennyisége nem haladhatja meg a III. csoportnál feltüntetett felső értéket.			
▼M6		(69) Az összes alumíniumlakkból származó alumínium felső határértéke 150 mg/kg. Az 1333/2008/EK rendelet 22. cikke (1) bekezdése g) pontjának alkalmazásában ez a határérték 2013. február 1-jétől alkalmazandó.			
▼M2 **18.**	**Az 1–17. kategóriába nem tartozó feldolgozott élelmiszerek, kivéve a csecsemőknek és kisgyermekeknek készült élelmiszereket**				
	I. csoport	Adalékok			

▼M3

III. MELLÉKLET

Az élelmiszer-adalékokban, élelmiszerenzimekben, élelmiszer-aromákban és tápanyagokban való használatra jóváhagyott élelmiszer-adalékok (ideértve a hordozókat is) uniós jegyzéke és használati feltételeik

Fogalommeghatározások

1. „tápanyagok”: e melléklet alkalmazásában táplálkozási céllal adalékként használt vitaminok, ásványi és más anyagok, valamint az 1925/2006/EK rendelet, a 2002/46/EK irányelv, a 2009/39/EK irányelv és a 953/2009/EK rendelet hatálya alá tartozó, fiziológiai céllal adalékként használt anyagok;

2. „készítmény”: e melléklet alkalmazásában egy vagy több élelmiszer-adalékból, élelmiszerenzimből, illetve tápanyagból álló készítmény, amelyben a tárolást, értékesítést, szabványosítást, hígítást vagy feloldást elősegítő anyagok vannak, mint például élelmiszer-adalékok, illetve más élelmiszer-összetevők.

1. RÉSZ

Hordozók élelmiszer-adalékokban

A hordozó E-száma	A hordozó neve	Felső határérték	Azok az élelmiszer-adalékok, amelyekhez a hordozó hozzáadható
E 1520	Propán-1,2-diol (propilénglikol)	1 000 mg/kg kész élelmiszer (átvitelként) ([1])	Színezékek, emulgeálószerek és antioxidánsok
E 422	Glicerin	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 420	Szorbit		
E 421	Mannit		
E 953	Izomalt		
E 965	Maltit		
E 966	Laktit		
E 967	Xilit		
E 968	Eritrit		
E 400–E 404	Alginsav – alginátok (6. rész 7. táblázata)		
E 405	Propán-1,2-diol-alginát		
E 406	Agar-agar		
E 407	Karragének		
E 410	Szentjánoskenyérmag-liszt		
E 412	Guargumi		
E 413	Tragantmézga		
E 414	Gumiarábikum (akácmézga)		
E 415	Xantángumi		
E 440	Pektinek		

▼M3

A hordozó E-száma	A hordozó neve	Felső határérték	Azok az élelmiszer-adalékok, amelyekhez a hordozó hozzáadható
E 432–E 436	Poliszorbátok (6. rész 4. táblázata)	*quantum satis*	Habzásgátló szerek
E 442	Ammónium-foszfatidok	*quantum satis*	Antioxidánsok
E 460	Cellulóz	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 461	Metil-cellulóz		
E 462	Etil-cellulóz		
E 463	Hidroxipropil-cellulóz		
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz		
E 465	Etil-metil-cellulóz		
E 466	Karboxi-metil-cellulóz, nátrium-karboxi-metil-cellulóz, cellulóz-gumi		
E 322	Lecitinek	*quantum satis*	Színezékek és zsíroldható antioxidánsok
E 432–E 436	Poliszorbátok (6. rész 4. táblázata)		
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói		
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei		
E 472a	Zsírsavak mono- és diglicerid-jeinek ecetsav-észterei		
E 472c	Zsírsavak mono- és diglicerid-jeinek citromsav-észterei		
E 472e	Zsírsavak mono- és diglicerid-jeinek mono- és diacetil-borkősav-észterei		
E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei		
E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei		
E 491–E 495	Szorbitan-észterek (6. rész 5. táblázata)	*quantum satis*	Színezékek és habzásgátló szerek
E 1404	Oxidált keményítő	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 1410	Monokeményítő-foszfát		
E 1412	Dikeményítő-foszfát		
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát		
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát		
E 1420	Acetilezett keményítő		
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát		

▼M3

A hordozó E-száma	A hordozó neve	Felső határérték	Azok az élelmiszer-adalékok, amelyekhez a hordozó hozzáadható
E 1440	Hidroxipropil-keményítő		
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát		
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát		
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő		
E 170	Kalcium-karbonát		
E 263	Kalcium-acetát		
E 331	Nátrium-citrátok		
E 332	Kálium-citrátok		
E 341	Kalcium-foszfátok		
E 501	Kálium-karbonátok		
E 504	Magnézium-karbonátok		
E 508	Kálium-klorid		
E 509	Kalcium-klorid		
E 511	Magnézium-klorid		
E 514	Nátrium-szulfátok		
E 515	Kálium-szulfátok		
E 516	Kalcium-szulfát		
E 517	Ammónium-szulfát		
E 577	Kálium-glükonát		
E 640	Glicin és nátriumsója		
E 1505 ([1])	Trietil-citrát		
E 1518 ([1])	Gliceril-triacetát (triacetin)		
E 551	Szilícium-dioxid	*quantum satis*	Emulgeálószerek és színezékek
E 552	Kalcium-szilikát		
E 553b	Talkum	50 mg/kg a színezékkészítményben	Színezékek
E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*	Színezékek
E 1200	Polidextróz	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 1201	Poli(vinil-pirrolidon)	*quantum satis*	Édesítőszerek
E 1202	Poli(vinil-polipirrolidon)		
E 322	Lecitinek	*quantum satis*	Fényezőanyagok gyümölcshöz
E 432–E 436	Poliszorbátok		

▼M3

A hordozó E-száma	A hordozó neve	Felső határérték	Azok az élelmiszer-adalékok, amelyekhez a hordozó hozzáadható
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói		
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei		
E 491–E 495	Szorbitan-észterek		
E 570	Zsírsavak		
E 900	Dimetil-polisziloxán		
E 1521	Poli(etilénglikol)	*quantum satis*	Édesítőszerek
E 425	Konjak	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 459	béta-Ciklodextrin	1 000 mg/kg a kész élelmiszerben	Az összes élelmiszer-adalék
E 468	Térhálós nátrium-karboxi-metil-cellulóz Térhálós cellulózgumi	*quantum satis*	Édesítőszerek
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz Enzimesen hidrolizált cellulózgumi	*quantum satis*	Az összes élelmiszer-adalék
E 555	Kálium-alumínium-szilikát	90 % a pigmenthez képest	Az E 171 titán-dioxidban és az E 172 vas-oxidokban és vas-hidroxidokban

([1]) Élelmiszerekben a felső határérték forrástól függetlenül 3 000 mg/kg (önállóan, vagy az E 1505, E 1517 és E 1518 adalékokkal együtt). Italok esetében – a krémlikőrök kivételével – az E 1520 felső határértéke forrástól függetlenül 1 000 mg/l.

2. RÉSZ

Hordozóktól különböző élelmiszer-adalékok élelmiszer-adalékokban ([1])

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Azok az élelmiszeradalék-készítmények, amelyekhez az élelmiszer-adalék hozzáadható
1. táblázat		*quantum satis*	Az összes élelmiszeradalék-készítmény
E 200–E 203	Szorbinsav – szorbátok (6. rész 2. táblázata)	1 500 mg/kg önállóan vagy együttesen a készítményben, 15 mg/kg a késztermékben, szabad savként kifejezve	Színezékkészítmények
E 210	Benzoesav		
E 211	Nátrium-benzoát		
E 212	Kálium-benzoát		
E 220–E 228	Kén-dioxid – szulfitok (6. rész 3. táblázata)	100 mg/kg a készítményben és 2 mg/kg a késztermékben SO_2-ként kifejezve	Színezékkészítmények (kivéve az E 163 antocianinokat, az E 150b szulfitos égetett cukrot és az E 150d szulfitos ammóniás égetett cukrot) ([2])

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Azok az élelmiszeradalék-készítmények, amelyekhez az élelmiszer-adalék hozzáadható
E 320	Butilezett hidroxi-anizol (BHA)	20 mg/kg (a zsírtartalomra számítva) önállóan vagy együttesen a készítményben, 0,4 mg/kg a késztermékben (önállóan vagy együttesen)	Zsírsavakat tartalmazó emulgeálószerek
E 321	Butilezett hidroxi-toluol (BHT)		
E 338	Foszforsav	40 000 mg/kg önállóan vagy együttesen a készítményben (P_2O_5-ként kifejezve)	Az E 163 antocianinok színezék készítményei
E 339	Nátrium-foszfátok		
E 340	Kálium-foszfátok		
E 343	Magnézium-foszfátok		
E 450	Difoszfátok		
E 451	Trifoszfátok		
E 341	Kalcium-foszfátok	40 000 mg/kg a készítményben (P_2O_5-ként kifejezve)	Színezék- és emulgeáló készítmények
		10 000 mg/kg a készítményben (P_2O_5-ként kifejezve)	Poliol-készítmények
		10 000 mg/kg a készítményben (P_2O_5-ként kifejezve)	E 412 guargumi készítményei
E 392	Rozmaringkivonatok	1 000 mg/kg a készítményben, 5 mg/kg a késztermékben, a karnozinsav és karnozin összmennyiségeként kifejezve	Színezékkészítmények
E 416	Karayagumi	50 000 mg/kg a készítményben, 1 mg/kg a késztermékben	Színezékkészítmények

▼M24

E 432–E 436	Poliszorbátok	*quantum satis*	Gyümölcshöz használt színezékek, kontraszterősítők, zsírban oldódó antioxidánsok és fényezőanyagok készítményei

▼M3

E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	*quantum satis*	Színezékek és zsíroldható antioxidánsok készítményei
E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	*quantum satis*	Színezékek és zsíroldható antioxidánsok készítményei
E 476	Poliglicerin-poliricinoleát	50 000 mg/kg a készítményben, 500 mg/kg a kész élelmiszerben	Emulgeálószerként az alábbiakhoz használt színezékkészítményekben: szurimi és jellegzetes japán haltermékek (kamaboko) (E 120 kosnil, kárminsav, kárminok) Húskészítmények, halpástétomok és ízesített tejtermékekben és desszertekben használt gyümölcskészítmények (E 163 antocianinok, E 100 kurkumin és E 120 kosnil, kárminsav, kárminok)
E 491–E 495	Szorbitan-észterek (a 6. rész 5. táblázata)	*quantum satis*	Gyümölcshöz használt színezékek, habzásgátló szerek és fényezőanyagok készítményei

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Azok az élelmiszeradalék-készítmények, amelyekhez az élelmiszer-adalék hozzáadható
E 551	Szilícium-dioxid	50 000 mg/kg a készítményben	Száraz por alakú színezékkészítmények
		10 000 mg/kg a készítményben	E 508 kálium-klorid és E 412 guargumi készítményei
E 551	Szilícium-dioxid	50 000 mg/kg a készítményben	Száraz por alakú emulgeáló készítmények
E 552	Kalcium-szilikát		
E 551	Szilícium-dioxid	10 000 mg/kg a készítményben	Száraz por alakú poliol-készítmények
E 552	Kalcium-szilikát		
E 553a	Magnézium-szilikát		
E 553b	Talkum		
E 900	Dimetil-polisziloxán	200 mg/kg a készítményben, 0,2 mg/l a kész élelmiszerben	E 160a karotinok, E 160b annatto, bixin, norbixin, E 160c paprikakivonat, kapszantin, kapszorubin, E 160d likopin és E 160e béta-apo-8'-karoienal színezékek készítményei
E 903	Karnauba-viasz	130 000 mg/kg a készítményben, 1 200 mg/kg a készítményben, forrástól függetlenül	Stabilizálóként rágógumihoz használt savak, illetve édesítőszerek készítményeiben

([1]) Kivéve az élelmiszer-adalékként engedélyezett enzimeket.
([2]) Az E 163 antocianinok készítménye 100 000 mg/kg értékig tartalmazhat szulfiteket. Az E 150b szulfitos égetett cukor és az E 150d szulfitos ammóniás égetett cukor 2 000 mg/kg-ot tartalmazhat a tisztasági kritériumok szerint (2008/128/EK irányelv).

Megjegyzés: általános szabályok a 2. részben szereplő élelmiszer-adalékok használati feltételeire

(1) A melléklet 6. részének 1. táblázatában szereplő élelmiszer-adalékok – amelyek élelmiszerekben való használatát általánosan a II. melléklet, C(1) rész I. csoportjában leírt általános *quantum satis* elv alapján engedélyezték – élelmiszer-adalékban használt élelmiszer-adalékként (kivéve a hordozói funkciót) való felvétele, ha nincs másként jelezve, az általános *quantum satis* elv alapján történt.

(2) Foszfátokra és szilikátokra felső határérték csak az élelmiszeradalék-készítményre lett meghatározva, a kész élelmiszerre nem.

(3) A számszerű megengedhető napi beviteli értékkel rendelkező összes többi élelmiszer-adalék esetében mind az élelmiszeradalék-készítményre, mind a kész élelmiszerre meghatároztak felső határértékeket.

(4) Élelmiszer-adalékok nincsenek engedélyezve színezék-, édesítőszer- vagy ízfokozó funkcióra.

3. RÉSZ

Élelmiszer-adalékok (hordozók is) élelmiszerenzimekben ([1])

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 200	Szorbinsav	20 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, szabad savként kifejezve)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Kálium-szorbát				

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 210	Benzoesav	5 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, szabad savként kifejezve) 12 000 mg/kg tejoltóban	1,7 mg/kg 5 mg/kg sajtban, tejoltó használata esetén	0,85 mg/l 2,5 mg/l savóalapú italokban, tejoltó használata esetén	
E 211	Nátrium-benzoát				
E 214	Etil-p-hidroxi-benzoát	2 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, szabad savként kifejezve)	2 mg/kg	1 mg/l	
E 215	Nátrium-etil-p-hidroxi-benzoát				
E 218	Metil-p-hidroxi-benzoát				
E 219	Nátrium-metil-p-hidroxi-benzoát				
E 220	Kén-dioxid	2 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, SO_2-ként kifejezve) 5 000 mg/kg, kizárólag sörfőzéshez használt élelmiszeripari enzimekben 6 000 mg/kg, kizárólag árpa-béta-amilázhoz 10 000 mg/kg, kizárólag szilárd állapotú papainhoz	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Nátrium-szulfit				
E 222	Nátrium-hidrogén-szulfit				
E 223	Nátrium-metabiszulfit				
E 224	Kálium-metabiszulfit				
E 250	Nátrium-nitrit	500 mg/kg	0,01 mg/kg	nincs használva	
E 260	Ecetsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen

▼M19

E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	

▼M3

E 262	Nátrium-acetátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 270	Tejsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 281	Nátrium-propionát	*quantum satis*	*quantum satis*	50 mg/l	
E 290	Szén-dioxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 296	Almasav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	

▼**M3**

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 307	alfa-Tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 308	gamma-Tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 309	delta-Tokoferol	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 322	Lecitinek	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 330	Citromsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 335	Nátrium-tartarátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 337	Nátrium-kálium-tartarát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 350	Nátrium-malátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 338	Foszforsav	10 000 mg/kg (P_2O_5-ként kifejezve)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 339	Nátrium-foszfátok	50 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, P_2O_5-ként kifejezve)	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 340	Kálium-foszfátok				
E 341	Kalcium-foszfátok				
E 343	Magnézium-foszfátok				
E 351	Kálium-malát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 352	Kalcium-malátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 354	Kalcium-tartarát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 380	Triammónium-citrát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 400	Alginsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 401	Nátrium-alginát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 402	Kálium-alginát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 403	Ammónium-alginát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 404	Kalcium-alginát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 406	Agar-agar	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 407	Karragének	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 407a	Feldolgozott *Euchema* moszat	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 410	Szentjánoskenyér-mag-liszt	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 412	Guargumi	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 413	Tragantmézga	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 414	Akácmézga (gumiarábikum)	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 415	Xantángumi	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 417	Taramagliszt	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 418	Gellángumi	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 420	Szorbit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 421	Mannit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 422	Glicerin	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 440	Pektinek	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 450	Difoszfátok	50 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, P_2O_5-ként kifejezve)	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 451	Trifoszfátok				
E 452	Polifoszfátok				
E 460	Cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 461	Metil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 462	Etil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 466	Karboxi-metil-cellulóz Nátrium-karboxi-metil-cellulóz Cellulózgumi	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav mono- és diacetil-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	50 000 mg/kg	50 mg/kg	25 mg/l	Igen, kizárólag hordozóként
E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen, kizárólag E 501 (i) kálium-karbonát
E 503	Ammónium-karbonátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 507	Sósav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 508	Kálium-klorid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 511	Magnézium-klorid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 513	Kénsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 514	Nátrium-szulfátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen, kizárólag E 514 (i) nátrium-szulfát
E 515	Kálium-szulfátok	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 516	Kalcium-szulfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 517	Ammónium-szulfát	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	Igen
E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 526	Kalcium-hidroxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 527	Ammónium-hidroxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 528	Magnézium-hidroxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 529	Kalcium-oxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 530	Magnézium-oxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 551	Szilícium-dioxid	50 000 mg/kg a száraz por alakú készítményben	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 570	Zsírsavak	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 574	Glükonsav	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 576	Nátrium-glükonát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 577	Kálium-glükonát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 578	Kalcium-glükonát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 640	Glicin és nátriumsója	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 920	L-Cisztein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 939	Hélium	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 941	Nitrogén	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 942	Dinitrogén-oxid	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 948	Oxigén	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 949	Hidrogén	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	
E 965	Maltit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 966	Laktit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen (kizárólag hordozóként)
E 967	Xilit	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen (kizárólag hordozóként)
E 1200	Polidextróz	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1404	Oxidált keményítő	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1410	Monokeményítő-foszfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1412	Dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen

▼M3

A hozzáadott élelmiszer-adalék E-száma	A hozzáadott élelmiszer-adalék neve	Felső határérték az enzimkészítményben	Felső határérték a kész élelmiszerben, kivéve az italokat	Felső határérték italokban	Használható hordozóként?
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1420	Acetilezett keményítő	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1440	Hidroxipropil-keményítő	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	*quantum satis*	*quantum satis*	*quantum satis*	Igen
E 1520	Propán-1,2-diol (propilénglikol)	500 g/kg	(2)	(2)	Igen, kizárólag hordozóként

(1) Beleértve az élelmiszer-adalékként engedélyezett enzimeket.
(2) Élelmiszerekben a felső határérték forrástól függetlenül 3 000 mg/kg (önállóan, vagy az E 1505, E 1517 és E 1518 adalékokkal együtt). Italok esetében – a krémlikőrök kivételével – az E 1520 felső határértéke forrástól függetlenül 1 000 mg/l.

Megjegyzés: általános szabályok a 3. részben szereplő élelmiszer-adalékok használati feltételeire

(1) A melléklet 6. részének 1. táblázatában szereplő élelmiszer-adalékok – amelyek élelmiszerekben való használatát általánosan a II. melléklet, C(1) rész I. csoportjában leírt általános *quantum satis* elv alapján engedélyezték – élelmiszerenzimben használt élelmiszer-adalékként való felvétele, ha nincs másként jelezve, az általános *quantum satis* elv alapján történt.

(2) Adalékként való használat esetén foszfátokra és szilikátokra felső határérték csak az élelmiszerenzim-készítményre lett meghatározva, a kész élelmiszerre nem.

(3) A számszerű megengedhető napi beviteli értékkel rendelkező összes többi élelmiszer-adalék esetében mind az élelmiszerenzim-készítményre, mind a kész élelmiszerre vannak felső határértékek.

(4) Élelmiszer-adalékok nincsenek engedélyezve színezék-, édesítőszer- vagy ízfokozó funkcióra.

4. RÉSZ

Élelmiszer-adalékok (hordozók is) élelmiszer-aromákban

Az adalék E-száma	Az adalék neve	Azok az aromakategóriák, amelyekhez az adalék hozzáadható	Felső határérték
1. táblázat		Az összes aroma	*quantum satis*
E 420	Szorbit	Az összes aroma	*quantum satis* édesítéstől különböző célokra, nem ízfokozóként
E 421	Mannit		
E 953	Izomalt		
E 965	Maltit		
E 966	Laktit		
E 967	Xilit		
E 968	Eritrit		

▼M3

Az adalék E-száma	Az adalék neve	Azok az aromakategóriák, amelyekhez az adalék hozzáadható	Felső határérték
E 200–E 203	Szorbinsav és szorbátok (6. rész 2. táblázata)	Az összes aroma	1 500 mg/kg (önállóan vagy együttesen, szabad savként kifejezve) aromákban
E 210	Benzoesav		
E 211	Nátrium-benzoát		
E 212	Kálium-benzoát		
E 213	Kalcium-benzoát		
E 310	Propil-gallát	Illóolajok	1 000 mg/kg (gallátok, TBHQ és BHA, önállóan vagy együttesen) illóolajokban
E 311	Oktil-gallát		
E 312	Dodecil-gallát		
E 319	terc-Butil-hidrokinon (TBHQ)	Aromák, az illóolajok kivételével	100 mg/kg ([1]) (gallátok, önállóan vagy együttesen)
E 320	Butilezett hidroxi-anizol (BHA)		200 mg/kg ([1]) (TBHQ és BHA, önállóan vagy együttesen) aromákban
E 338–E 452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok (6. rész 6. táblázata)	Az összes aroma	40 000 mg/kg (önállóan vagy együttesen, P_2O_5-ként kifejezve) aromákban
E 392	Rozmaringkivonatok	Az összes aroma	1 000 mg/kg (a karnozin és karnozinsav összmennyiségeként kifejezve) aromákban
E 416	Karayagumi	Az összes aroma	50 000 mg/kg aromákban

▼M29

E 423	Oktenil-borostyánkősavval módosított gumiarábikum	A következő kategóriák esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 03 – Fagyasztott állapotban fogyasztható készítmények; 07.2. – Finompékáruk; 08.2. – Feldolgozott hús, kizárólag feldolgozott baromfi; 09.2. – Feldolgozott hal és halászati termékek, beleértve a puhatestűeket és a rákféléket is, valamint a 16. kategória esetében: Desszertek, kivéve az 1., 3. és 4. kategóriába tartozó termékeket.	500 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 14.1.4. – Ízesített italok, kizárólag gyümölcslevet nem tartalmazó ízesített italok, gyümölcslevet tartalmazó szénsavas ízesített italok, valamint a 14.2. kategória esetében: Alkoholtartalmú italok, beleértve az alkoholmentes és kis alkoholtartalmú megfelelőiket is	220 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategóriák esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 05.1. – A 2000/36/EK irányelv hatálya alá tartozó kakaó- és csokoládétermékek, 05.2. – Egyéb édességek, ideértve a leheletfrissítő cukorkákat is, 05.4. – Díszítések, bevonatok és töltelékek, kivéve a 4.2.4. kategóriába tartozó, gyümölcsalapú töltelékeket, valamint a 06.3. kategória esetében: Reggeli gabonapehely.	300 mg/kg az emulziós aromában

▼M29

Az adalék E-száma	Az adalék neve	Azok az aromakategóriák, amelyekhez az adalék hozzáadható	Felső határérték
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 01.7.5. – Ömlesztett sajt.	120 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 05.3. – Rágógumi.	60 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 01.8. – Tejpótlók, beleértve az italfehérítőket is; 04.2.5. – Dzsem, zselé, gyümölcsíz és hasonló termékek; 04.2.5.4. – Mogyoróvaj és mogyorókrém; 08.2. – Feldolgozott hús; 12.5. – Levesek és erőlevesek, 14.1.5.2 – Egyéb, kizárólag instant kávé és tea, valamint gabonaalapú készítelek.	240 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 10.2. – Feldolgozott tojás és tojástermékek.	140 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 14.1.4. – Ízesített italok, kizárólag szénsavmentes, gyümölcslevet tartalmazó ízesített italok; 14.1.2. – A 2001/112/EK irányelvben meghatározott gyümölcslevek és zöldséglevek, kizárólag zöldséglevek; valamint a következő kategória esetében: 12.6. – Szószok, húslevek és édes szószok.	400 mg/kg az emulziós aromában
		A következő kategória esetében alkalmazott aromaolaj-emulziók: 15. – Fogyasztásra kész fűszeres falatkák és snackek.	440 mg/kg az emulziós aromában

▼M3

E 425	Konjak	Az összes aroma	*quantum satis*
E 432–E 436	Poliszorbátok (6. rész 4. táblázata)	Az összes aroma, kivéve a folyékony füstaromákat és a gyantatartalmú fűszerkivonatokon alapuló aromákat ([2])	10 000 mg/kg aromákban
		Folyékony füstaromákat és gyantatartalmú fűszerkivonatokon alapuló aromákat tartalmazó élelmiszerek	1 000 mg/kg a kész élelmiszerben
E 459	béta-Ciklodextrin	Beágyazott aromák a következőkben:	
		— ízesített teák és ízesített instant italporok	500 mg/l a kész élelmiszerben
		— ízesített snackek	1 000 mg/kg a fogyasztásra kész élelmiszerben vagy a gyártó útmutatásai szerint elkészített élelmiszerben

▼M3

Az adalék E-száma	Az adalék neve	Azok az aromakategóriák, amelyekhez az adalék hozzáadható	Felső határérték
▼M30 E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	A 14.1.4. kategóriába tartozó, áttetsző, ízesített, vízalapú italokban felhasználható aromák	Az aromákban 15 000 mg/kg, a végső élelmiszerben 30 mg/l
▼M3 E 551	Szilícium-dioxid	Az összes aroma	50 000 mg/kg aromákban
E 900	Dimetil-polisziloxán	Az összes aroma	10 mg/kg aromákban
E 901	Méhviasz	Aromák ízesített alkoholmentes italokban	200 mg/l ízesített italokban
E 1505	Trietil-citrát	Az összes aroma	3 000 mg/kg a fogyasztásra kész élelmiszerben vagy a gyártó útmutatásai szerint elkészített élelmiszerben, forrástól függetlenül; önállóan vagy együttesen. Italok esetében – a krémlikőrök kivételével – az E 1520 felső határértéke forrástól függetlenül 1 000 mg/l
E 1517	Gliceril-diacetát (diacetin)		
E 1518	Gliceril-triacetát (triacetin)		
E 1520	Propán-1,2-diol (propilénglikol)		
E 1519	Benzil-alkohol	Aromák a következőkhöz:	
		— likőrök, aromás borok, aromás borokon alapuló italok és aromás bortermékekből készült koktélok	100 mg/l a kész élelmiszerben
		— édességek, ideértve a csokoládét és a finom pékárut is	250 mg/kg a fogyasztásra kész élelmiszerben vagy a gyártó útmutatásai szerint elkészített élelmiszerben, forrástól függetlenül

([1]) Az arányosság szabálya: a gallátok, TBHQ és BHA együttes használata esetén az egyedi értékeket arányosan csökkenteni kell.
([2]) A gyantatartalmú fűszerkivonatok definíció szerint olyan fűszerkivonatok, amelyekből az extrahálószert elpárologtatták, és a fűszerből illóolaj és gyantás anyag maradt hátra.

5. RÉSZ

Élelmiszer-adalékok tápanyagokban

A. szakasz

— Élelmiszer-adalékok tápanyagokban, kivéve a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában felsorolt, csecsemőknek és kisgyerekeknek készült élelmiszerekben használt tápanyagokat

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 170	Kalcium-karbonát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 260	Ecetsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
▼M19 E 261	Kálium-acetátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 262	Nátrium-acetátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 263	Kalcium-acetát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 270	Tejsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 290	Szén-dioxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 296	Almasav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 300	Aszkorbinsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 301	Nátrium-aszkorbát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 302	Kalcium-aszkorbát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 306	Tokoferolban gazdag kivonat	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 307	alfa-Tokoferol	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 308	gamma-Tokoferol	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 309	delta-Tokoferol	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 322	Lecitinek	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 325	Nátrium-laktát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 326	Kálium-laktát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 327	Kalcium-laktát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 330	Citromsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 331	Nátrium-citrátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 332	Kálium-citrátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 333	Kalcium-citrátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 334	Borkősav (L(+)-)	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 335	Nátrium-tartarátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 336	Kálium-tartarátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 337	Nátrium-kálium-tartarát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 338–E 452	Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok (6. rész 6. táblázata)	40 000 mg/kg, P_2O_5-ként kifejezve, tápanyagkészítményekben	Az összes tápanyag	

▼**M3**

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 350	Nátrium-malátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 351	Kálium-malát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 352	Kalcium-malátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 354	Kalcium-tartarát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 380	Triammónium-citrát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 392	Rozmaringkivonatok	1 000 mg/kg a béta-karotin és likopin készítményeiben, 5 mg/kg a késztermékben, a karnozinsav és karnozin összmennyiségeként kifejezve	A béta-karotin és a likopin készítményeiben	
E 400–404	Alginsav – alginátok (6. rész 7. táblázata)	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 406	Agar-agar	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 407	Karragének	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 407a	Feldolgozott *Euchema* moszat	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 410	Szentjánoskenyérmag-liszt	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 412	Guargumi	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 413	Tragantmézga	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 414	Akácmézga (gumiarábikum)	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 415	Xantángumi	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 417	Taramagliszt	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 418	Gellángumi	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 420	Szorbit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 421	Mannit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 422	Glicerin	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 432–E 436	Poliszorbátok (6. rész 4. táblázata)	*quantum satis* kizárólag a béta-karotin, lutein, likopin és E-vitamin készítményeiben; az A-vitamin és a D-vitamin készítményei esetében a felső határérték 2 mg/kg a kész élelmiszerben	a béta-karotin, lutein, likopin és A-, D- és E-vitamin készítményeiben	Igen
E 440	Pektinek	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 459	béta-Ciklodextrin	100 000 mg/kg a készítményben és 1 000 mg/kg a kész élelmiszerben	Az összes tápanyag	Igen
E 460	Cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 461	Metil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 462	Etil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 463	Hidroxipropil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 465	Etil-metil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 466	Karboxi-metil-cellulóz Nátrium-karboxi-metil-cellulóz Cellulózgumi	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 471	Zsírsavak mono- és diglicéridjei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 472a	Zsírsavak mono- és diglicéridjeinek ecetsav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 472b	Zsírsavak mono- és diglicer-idjeinek tejsav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 472c	Zsírsavak mono- és diglicer-idjeinek citromsav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 472d	Zsírsavak mono- és diglicer-idjeinek borkősav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 472e	Zsírsavak mono- és diglicer-idjeinek borkősav mono- és diacetil-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 472f	Zsírsavak mono- és diglicer-idjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 473	Zsírsavak szacharóz-észterei	*quantum satis*	A béta-karotin, lutein, likopin és E-vitamin készítményeiben	Igen
		2 mg/kg a kész élelmiszerben	Az A-vitamin és D-vitamin készítményeiben	
E 475	Zsírsavak poliglicerin-észterei	*quantum satis*	A béta-karotin, lutein, likopin és E-vitamin készítményeiben	Igen
		2 mg/kg a kész élelmiszerben	Az A-vitamin és D-vitamin készítményeiben	
E 491–E 495	Szorbitan-észterek (6. rész 5. táblázata)	*quantum satis*	A béta-karotin, lutein, likopin és E-vitamin készítményeiben	Igen
		2 mg/kg a kész élelmiszerben	Az A-vitamin és D-vitamin készítményeiben	
E 500	Nátrium-karbonátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 501	Kálium-karbonátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 503	Ammónium-karbonátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 504	Magnézium-karbonátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 507	Sósav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 508	Kálium-klorid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 509	Kalcium-klorid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 511	Magnézium-klorid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 513	Kénsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 514	Nátrium-szulfátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 515	Kálium-szulfátok	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 516	Kalcium-szulfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 524	Nátrium-hidroxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 525	Kálium-hidroxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 526	Kalcium-hidroxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 527	Ammónium-hidroxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 528	Magnézium-hidroxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 529	Kalcium-oxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 530	Magnézium-oxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 551, E 552	Szilícium-dioxid Kalcium-szilikát	50 000 mg/kg a száraz por alakú készítményben (önállóan vagy együttesen)	Az összes tápanyag száraz por alakú készítményeiben	
		10 000 mg/kg a készítményben (csak az E 551)	Sóhelyettesítőkben használt kálium-klorid-készítményekben	
E 554	Nátrium-alumínium-szilikát	15 000 mg/kg a készítményben	Zsíroldható vitaminok készítményeiben	
E 570	Zsírsavak	*quantum satis*	Az összes tápanyag, kivéve a telítetlen zsírsavakat tartalmazó tápanyagokat	
E 574	Glükonsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 575	Glükono-delta-lakton	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 576	Nátrium-glükonát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 577	Kálium-glükonát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 578	Kalcium-glükonát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 640	Glicin és nátriumsója	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 900	Dimetil-polisziloxán	200 mg/kg a készítményben, 0,2 mg/l a kész élelmiszerben	A béta-karotin és a likopin készítményeiben	
E 901	Fehér és sárga méhviasz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 938	Argon	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 939	Hélium	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 941	Nitrogén	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 942	Dinitrogén-oxid	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 948	Oxigén	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 949	Hidrogén	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 953	Izomalt	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 965	Maltit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 966	Laktit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 967	Xilit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 968	Eritrit	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 1103	Invertáz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	
E 1200	Polidextróz	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1404	Oxidált keményítő	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Használható hordozóként?
E 1410	Monokeményítő-foszfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1412	Dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1420	Acetilezett keményítő	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1440	Hidroxipropil-keményítő	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Igen
E 1452	Keményítő-alumínium-oktenil-szukcinát	35 000 mg/kg a kész élelmiszerben	A 2002/46/EK irányelvben meghatározott étrend-kiegészítőkben, kizárólag a kapszulázáshoz használt vitaminkészítményekben való használata miatt	Igen
E 1518	Gliceril-triacetát (triacetin)	([1])	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként
E 1520 ([1])	Propán-1,2-diol (propilénglikol)	1 000 mg/kg a kész élelmiszerben (átvitelként)	Az összes tápanyag	Igen, kizárólag hordozóként

([1]) Élelmiszerekben az E 1518 és E 1520 adalékokra a felső határérték forrástól függetlenül 3 000 mg/kg (önállóan vagy az E 1505 és E 1517 adalékokkal együtt). Italok esetében – a krémlikőrök kivételével – az E 1520 felső határértéke forrástól függetlenül 1 000 mg/l.

B. szakasz

— A II. melléklet E. részének 13.1. pontjában felsorolt, csecsemőknek és kisgyerekeknek készült élelmiszerekben használt tápanyagokhoz adott élelmiszer-adalékok

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Élelmiszer-kategória
▼M21				
E 301	Nátrium-aszkorbát	100 000 mg/kg a D-vitamin-készítményekben, továbbá legfeljebb 1 mg/l átvitel a végső élelmiszerekben	D-vitamin-készítmények	A 2006/141/EK irányelv meghatározása szerinti anyatej-helyettesítő és anyatej-kiegészítő tápszerek

▼M21

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Élelmiszer-kategória
		Teljes átvitel 75 mg/l	Többszörösen telítetlen zsírsavakat tartalmazó tápanyagkészítmények bevonatai	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek

▼M3

E 304 (i)	Aszkorbil-palmitát	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 306 E 307 E 308 E 309	Tokoferolban gazdag kivonat alfa-Tokoferol gamma-Tokoferol delta-Tokoferol	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 322	Lecitinek	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 330	Citromsav	*quantum satis*	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 331	Nátrium-citrátok	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl, és az ott meghatározott használati feltételeket betartják	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 332	Kálium-citrátok	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl, és az ott meghatározott használati feltételeket betartják	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Élelmiszer-kategória
E 333	Kalcium-citrátok	A teljes átvitel 0,1 mg/kg kalciumként kifejezve, és az élelmiszer-kategóriára megadott kalciumhatárérték és kalcium/foszfor arány betartásával	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
▼M20 E 341 (iii)	Trikalcium-foszfát	Az átvitel legnagyobb mennyisége P_2O_5 formájában 150 mg/kg lehet, és nem lépheti túl a 2006/141/EK irányelvben a kalciumra és foszforra, valamint a kalcium és a foszfor arányára meghatározott határértékeket.	Az összes tápanyag	A 2006/141/EK irányelv meghatározása szerinti anyatej-helyettesítő és anyatej-kiegészítő tápszerek
		A P_2O_5-ben kifejezett 1 000 mg/kg felső határértéket a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett végső élelmiszerekben való valamennyi felhasználás esetében be kell tartani.	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült, feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
▼M3 E 401	Nátrium-alginát	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
E 402	Kálium-alginát	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
E 404	Kalcium-alginát	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Élelmiszer-kategória
E 414	Gumiarábikum (akácmézga)	150 000 mg/kg a tápanyagkészítményben és 10 mg/kg átvitel a késztermékben	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 415	Xantángumi	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
E 421	Mannit	A B12-vitamin 1 000-szerese, teljes átvitel 3 mg/kg	Hordozóként a B_{12}-vitaminhoz	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 440	Pektinek	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült anyatej-helyettesítő tápszerek és feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
E 466	Karboxi-metil-cellulóz, nátrium-karboxi-metil-cellulóz, Cellulózgumi	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	Az 1999/21/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és kisgyermekek számára készült speciális gyógyászati célokra szánt diétás élelmiszerek
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl, és az ott meghatározott használati feltételeket betartják	Az összes tápanyag	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	Egészséges csecsemőknek és kisgyermekeknek készült anyatej-helyettesítő és anyatej-kiegészítő tápszerek

▼M3

Az élelmiszer-adalék E-száma	Az élelmiszer-adalék neve	Felső határérték	Az a tápanyag, amelyhez az élelmiszer-adalék hozzáadható	Élelmiszer-kategória
E 551	Szilícium-dioxid	10 000 mg/kg a tápanyagkészítményben	Száraz por alakú tápanyagkészítmények	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
E 1420	Acetilezett keményítő	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	Átvitel 100 mg/kg	Vitaminkészítmények	Csecsemők és kisgyermekek számára készült élelmiszerek
		Átvitel 1 000 mg/kg	Többszörösen telítetlen zsírsavak készítményei	
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő	Tápanyagkészítményekben való használatra azzal a feltétellel, hogy a II. melléklet E. részének 13.1.3. pontjában említett élelmiszerekben a felső határértéket nem lépik túl	Az összes tápanyag	A 2006/125/EK irányelvben meghatározott, csecsemők és a kisgyermekek számára készült feldolgozottgabona-alapú élelmiszerek és bébiételek

Megjegyzés: általános szabályok a 5. részben szereplő élelmiszer-adalékok használati feltételeire

(1) A melléklet 6. részének 1. táblázatában szereplő élelmiszer-adalékok – amelyek élelmiszerekben való használatát általánosan a II. melléklet, C(1) rész I. csoportjában leírt általános *quantum satis* elv alapján engedélyezték – tápanyagokban használt élelmiszer-adalékként való felvétele, ha nincs másként jelezve, az általános *quantum satis* elv alapján történt.

(2) Adalékként való használat esetén foszfátokra és szilikátokra felső határérték csak a tápanyagkészítményre lett meghatározva, a kész élelmiszerre nem.

(3) A számszerű megengedhető napi beviteli értékkel rendelkező összes többi élelmiszer-adalék esetében mind a tápanyagkészítményre, mind a kész élelmiszerre vannak felső határértékek.

(4) Élelmiszer-adalékok nincsenek engedélyezve színezék-, édesítőszer- vagy ízfokozó funkcióra.

6. RÉSZ

Az élelmiszer-adalékok csoportjainak meghatározása az 1–5. rész alkalmazásához

1. táblázat

E-szám	Név
E 170	Kalcium-karbonát
E 260	Ecetsav

▼M3

E-szám	Név
▼M19	
E 261	Kálium-acetátok
▼M3	
E 262	Nátrium-acetátok
E 263	Kalcium-acetát
E 270	Tejsav
E 290	Szén-dioxid
E 296	Almasav
E 300	Aszkorbinsav
E 301	Nátrium-aszkorbát
E 302	Kalcium-aszkorbát
E 304	Aszkorbinsav zsírsav-észterei
E 306	Tokoferolban gazdag kivonat
E 307	alfa-Tokoferol
E 308	gamma-Tokoferol
E 309	delta-Tokoferol
E 322	Lecitinek
E 325	Nátrium-laktát
E 326	Kálium-laktát
E 327	Kalcium-laktát
E 330	Citromsav
E 331	Nátrium-citrátok
E 332	Kálium-citrátok
E 333	Kalcium-citrátok
E 334	Borkősav (L(+)-)
E 335	Nátrium-tartarátok
E 336	Kálium-tartarátok
E 337	Nátrium-kálium-tartarát
E 350	Nátrium-malátok
E 351	Kálium-malát
E 352	Kalcium-malátok
E 354	Kalcium-tartarát
E 380	Triammónium-citrát
E 400	Alginsav

▼**M3**

E-szám	Név
E 401	Nátrium-alginát
E 402	Kálium-alginát
E 403	Ammónium-alginát
E 404	Kalcium-alginát
E 406	Agar-agar
E 407	Karragének
E 407a	Feldolgozott *Euchema* moszat
E 410	Szentjánoskenyérmag-liszt
E 412	Guargumi
E 413	Tragantmézga
E 414	Akácmézga (gumiarábikum)
E 415	Xantángumi
E 417	Taramagliszt
E 418	Gellángumi
E 422	Glicerin
E 440	Pektinek
E 460	Cellulóz
E 461	Metil-cellulóz
E 462	Etil-cellulóz
E 463	Hidroxipropil-cellulóz
E 464	Hidroxipropil-metil-cellulóz
E 465	Etil-metil-cellulóz
E 466	Karboxi-metil-cellulóz, nátrium-karboxi-metil-cellulóz, cellulózgumi
E 469	Enzimesen hidrolizált karboxi-metil-cellulóz, enzimesen hidrolizált cellulózgumi
E 470a	Zsírsavak nátrium-, kálium- és kalciumsói
E 470b	Zsírsavak magnéziumsói
E 471	Zsírsavak mono- és digliceridjei
E 472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav-észterei
E 472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav-észterei
E 472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav-észterei
E 472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav-észterei

▼M3

E-szám	Név
E 472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkősav mono- és diacetil-észterei
E 472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek vegyes ecetsav- és borkősav-észterei
E 500	Nátrium-karbonátok
E 501	Kálium-karbonátok
E 503	Ammónium-karbonátok
E 504	Magnézium-karbonátok
E 507	Sósav
E 508	Kálium-klorid
E 509	Kalcium-klorid
E 511	Magnézium-klorid
E 513	Kénsav
E 514	Nátrium-szulfátok
E 515	Kálium-szulfátok
E 516	Kalcium-szulfát
E 524	Nátrium-hidroxid
E 525	Kálium-hidroxid
E 526	Kalcium-hidroxid
E 527	Ammónium-hidroxid
E 528	Magnézium-hidroxid
E 529	Kalcium-oxid
E 530	Magnézium-oxid
E 570	Zsírsavak
E 574	Glükonsav
E 575	Glükono-delta-lakton
E 576	Nátrium-glükonát
E 577	Kálium-glükonát
E 578	Kalcium-glükonát
E 640	Glicin és nátriumsója
E 938	Argon
E 939	Hélium
E 941	Nitrogén

▼M3

E-szám	Név
E 942	Dinitrogén-oxid
E 948	Oxigén
E 949	Hidrogén
E 1103	Invertáz
E 1200	Polidextróz
E 1404	Oxidált keményítő
E 1410	Monokeményítő-foszfát
E 1412	Dikeményítő-foszfát
E 1413	Foszfatált dikeményítő-foszfát
E 1414	Acetilezett dikeményítő-foszfát
E 1420	Acetilezett keményítő
E 1422	Acetilezett dikeményítő-adipát
E 1440	Hidroxipropil-keményítő
E 1442	Hidroxipropil-dikeményítő-foszfát
E 1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát
E 1451	Acetilezett oxidált keményítő

2. táblázat

Szorbinsav – szorbátok

E-szám	Név
E 200	Szorbinsav
E 202	Kálium-szorbát
E 203	Kalcium-szorbát

3. táblázat

Kén-dioxid – szulfitok

E-szám	Név
E 220	Kén-dioxid
E 221	Nátrium-szulfit
E 222	Nátrium-hidrogén-szulfit
E 223	Nátrium-metabiszulfit
E 224	Kálium-metabiszulfit
E 226	Kalcium-szulfit

▼**M3**

E-szám	Név
E 227	Kalcium-hidrogén-szulfit
E 228	Kálium-hidrogén-szulfit

4. táblázat

Poliszorbátok

E-szám	Név
E 432	Polioxi-etilén-szorbitan-monolaurát (poliszorbát 20)
E 433	Polioxi-etilén-szorbitan-monooleát (poliszorbát 80)
E 434	Polioxi-etilén-szorbitan-monopalmitát (poliszorbát 40)
E 435	Polioxi-etilén-szorbitan-monosztearát (poliszorbát 60)
E 436	Polioxi-etilén-szorbitan-trisztearát (poliszorbát 65)

5. táblázat

Szorbitan-észterek

E-szám	Név
E 491	Szorbitan-monosztearát
E 492	Szorbitan-trisztearát
E 493	Szorbitan-monolaurát
E 494	Szorbitan-monooleát
E 495	Szorbitan-monopalmitát

6. táblázat

Foszforsav – foszfátok – di-, tri- és polifoszfátok

E-szám	Név
E 338	Foszforsav
E 339	Nátrium-foszfátok
E 340	Kálium-foszfátok
E 341	Kalcium-foszfátok
E 343	Magnézium-foszfátok
E 450	Difoszfátok
E 451	Trifoszfátok
E 452	Polifoszfátok

▼**M3**

7. táblázat

Alginsav – alginátok

E-szám	Név
E 400	Alginsav
E 401	Nátrium-alginát
E 402	Kálium-alginát
E 403	Ammónium-alginát

▼B

IV. MELLÉKLET

Hagyományos élelmiszerek, amelyek tekintetében egyes tagállamok továbbra is fenntarthatják az élelmiszer-adalékanyagok bizonyos kategóriára vonatkozó felhasználási tilalmat

Tagállam	Élelmiszerek	Továbbra is betiltható adalékanyag-kategóriák
Németország	Hagyományos német sör („Bier nach deutschem Reinheitsgebot gebraut”)	Mind, kivéve a hajtógázokat
Franciaország	Hagyományos francia kenyér	Mind
Franciaország	Hagyományos francia tartósított szarvasgombák	Mind
Franciaország	Hagyományos francia csigakonzervek	Mind
Franciaország	Hagyományos francia liba- és kacsakonzervek („confit”)	Mind
Ausztria	Hagyományos osztrák „Bergkäse”	Mind, kivéve a tartósítószereket
Finnország	Hagyományos finn „Mämmi”	Mind, kivéve a tartósítószereket
Svédország Finnország	Hagyományos svéd és finn gyümölcsszirupok	Színezékek
Dánia	Hagyományos dán „Kødboller”	Tartósítószerek és színezékek
Dánia	Hagyományos dán „Leverpostej”	Tartósítószerek (kivéve a szorbinsavat) és színezékek
Spanyolország	Hagyományos spanyol „Lomo embuchado”	Mind, kivéve a tartósítószereket és az antioxidánsokat
Olaszország	Hagyományos olasz „Mortadella”	Mind, kivéve a tartósítószereket, az antioxidánsokat, a pH-szabályozókat, az ízfokozókat, a stabilizátorokat és a csomagológázt
Olaszország	Hagyományos olasz „Cotechino e zampone”	Mind, kivéve a tartósítószereket, az antioxidánsokat, a pH-szabályozókat, az ízfokozókat, a stabilizátorokat és a csomagológázt

▼B

V. MELLÉKLET

A 24. cikkben említett azon élelmiszer-színezékek listája, amelyek tekintetében az élelmiszerek címkézésének kiegészítő információkat kell tartalmazniuk

Az alábbi élelmiszer-színezékek közül egyet vagy többet tartalmazó élelmiszerek:	Információk
Narancssárga S (E 110) (*)	„a színezék(ek) megnevezése vagy E-száma: a gyermekek tevékenységére és figyelmére káros hatást gyakorolhat”.
Kinolinsárga (E 104) (*)	
Azorubin (E 122) (*)	
Alluravörös (E 129) (*)	
Tartrazin (E 102) (*)	
Neukockin (E 124) (*)	

(*) ►M1 Az alábbiak kivételével:
a) azok az élelmiszerek, amelyek esetében a színezék(ek)et húskészítményeken egészségügyi vagy egyéb jelölési célból, illetve tojáshéj bélyegzésére vagy díszítő színezésére használták fel, illetve
b) azok az italok, amelyek 1,2 térfogatszázaléknál több alkoholt tartalmaznak. ◄