PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2017/62

od 14. prosinca 2016.

o odobrenju 3-(metiltio)propionaldehida, metil-3-(metiltio)propionata, aliltiola, dimetil-sulfida, dibutil-sulfida, dialil disulfida, dialil trisulfida, dimetil-trisulfida, dipropil-disulfida, alil izotiocijanata, dimetil-disulfida, 2-metilbenzen-1-tiola, S-metil-butantioata, alil-metil-disulfida, 3-(metiltio)propan-1-ola, 3-(metiltio)heksan-1-ola, 1-propan-1-tiola, dialil sulfida, 2,4-ditiapentana, 2-metil-2-(metilditio)-propanala, 2-metilpropan-1-tiola, metilsulfinilmetana, propan-2-tiola, 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolana i 2-metil-4-propil-1,3-oksatiana kao dodataka hrani za sve životinjske vrste

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EZ) br. 1831/2003 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. rujna 2003. o dodacima hrani za životinje ([1]), a posebno njezin članak 9. stavak 2.,

budući da:

(1) Uredbom (EZ) br. 1831/2003 predviđa se odobravanje dodataka hrani za životinje te osnove i postupci za izdavanje tog odobrenja. Člankom 10. te Uredbe predviđa se ponovna procjena dodataka odobrenih u skladu s Direktivom Vijeća 70/524/EEZ ([2]).

(2) Tvari 3-(metiltio)propionaldehid, metil-3-(metiltio)propionat, aliltiol, dimetil-sulfid, dibutil-sulfid, dialil disulfid, dialil trisulfid, dimetil-trisulfid, dipropil-disulfid, alil izotiocijanat, dimetil-disulfid, 2-metilbenzen-1-tiol, S-metil-butantioat, alil-metil-disulfid, 3-(metiltio)propan-1-ol, 3-(metiltio)heksan-1-ol, 1-propan-1-tiol, dialil sulfid, 2,4-ditiapentan, 2-metil-2-(metilditio)-propanal, 2-metilpropan-1-tiol, metilsulfinilmetan, propan-2-tiol, 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolan i 2-metil-4-propil-1,3-oksatiana kao dodataka hrani za sve životinjske vrste (dalje u tekstu „predmetne tvari") bili su odobreni bez vremenskog ograničenja u skladu s Direktivom 70/524/EEZ kao dodatci hrani za sve životinjske vrste. Ti su proizvodi nakon toga uneseni u registar dodataka hrani za životinje kao postojeći proizvodi u skladu s člankom 10. stavkom 1. Uredbe (EZ) br. 1831/2003.

(3) U skladu s člankom 10. stavkom 2. Uredbe (EZ) br. 1831/2003 u vezi s njezinim člankom 7. podnesen je zahtjev za ponovnu procjenu predmetnih tvari kao dodataka hrani za sve životinjske vrste. Podnositelj zahtjeva zatražio je da se ti dodaci razvrstaju u kategoriju dodataka „osjetilni dodaci". Uz navedeni zahtjev priloženi su podaci i dokumenti propisani člankom 7. stavkom 3. Uredbe (EZ) br. 1831/2003.

(4) Europska agencija za sigurnost hrane („Agencija") u svojem je mišljenju od 17. travnja 2013. ([3]) zaključila da predmetne tvari u predloženim uvjetima uporabe u hrani za životinje nemaju negativan učinak na zdravlje životinja, zdravlje ljudi i okoliš. Za alil izotiocijanat Agencija je utvrdila da iako se dodatnom izloženosti toj tvari zbog njezine uporabe u hrani za životinje u malim količinama ne bi znatno povećala izloženost potrošača, procijenjena izloženost već je veća od prihvatljivog dnevnog unosa. Potrebno je utvrditi najveću dopuštenu količinu za alil izotiocijanat kako bi se osigurala sigurnost potrošača i za 2-metilpropan-1-tiol kako bi se osigurala zaštita okoliša. Nadalje, Agencija je zaključila da je funkcija predmetnih tvari u hrani za životinje slična njihovoj funkciji u hrani. Agencija je već zaključila da su predmetne tvari učinkovite u hrani jer pojačavaju njezin miris ili okus. Stoga se isti zaključak može primijeniti i na hranu za životinje. Agencija nije mogla donijeti zaključak o sigurnosti uporabe predmetnih tvari u vodi za piće. Međutim te se tvari mogu upotrebljavati u krmnim smjesama koje se potom primjenjuju putem vode.

([1]) SL L 268, 18.10.2003., str. 29.
([2]) Direktiva Vijeća 70/524/EEZ od 23. Studenoga 1970. o dodacima hrani za životinje (SL L 270, 14.12.1970., str. 1.).
([3]) EFSA Journal 2013;11(5):3208.

(5) U cilju bolje kontrole trebalo bi predvidjeti ograničenja i uvjete. Budući da ne postoje sigurnosni razlozi zbog kojih bi bilo potrebno utvrditi najveću dopuštenu količinu za sve tvari osim alil izotiocijanata i 2-metilpropan-1-tiola te uzimajući u obzir ponovnu procjenu koju je provela Agencija, na oznaci dodatka trebalo bi navesti preporučenu količinu. Ako se preporučena količina premaši, na oznaci premiksa, krmnih smjesa i krmiva trebalo bi navesti određene informacije.

(6) Agencija je zaključila da bi trebalo smatrati da predmetne tvari nadražuju kožu, oči i dišni sustav te izazivaju preosjetljivost kože. Stoga je potrebno poduzeti odgovarajuće mjere zaštite. Agencija smatra da ne postoji potreba za posebnim zahtjevima za praćenje nakon stavljanja na tržište. Isto tako, potvrdila je izvješće o metodi analize dodataka hrani za životinje koje je dostavio referentni laboratorij osnovan Uredbom (EZ) br. 1831/2003.

(7) Procjena predmetnih tvari pokazala je da su ispunjeni uvjeti za odobrenje predviđeni člankom 5. Uredbe (EZ) br. 1831/2003. U skladu s time trebalo bi odobriti uporabu tih tvari kako su navedene u Prilogu ovoj Uredbi.

(8) Budući da ne postoje sigurnosni razlozi zbog kojih bi izmjene uvjeta za odobrenje za predmetne tvari bilo potrebno odmah primjenjivati, primjereno je zainteresiranim stranama omogućiti prijelazno razdoblje kako bi se pripremile za ispunjavanje novih zahtjeva koji proizlaze iz odobrenja.

(9) Mjere predviđene ovom Uredbom u skladu su s mišljenjem Stalnog odbora za bilje, životinje, hranu i hranu za životinje,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Odobrenje

Tvari navedene u Prilogu, koje pripadaju kategoriji dodataka hrani za životinje „osjetilni dodaci” i funkcionalnoj skupini „aromatske tvari”, odobravaju se kao dodaci hrani za životinje podložno uvjetima utvrđenima u tom prilogu.

Članak 2.

Prijelazne mjere

1. Tvari navedene u prilogu i premiksi koji te tvari sadržavaju, a koji su proizvedeni i označeni prije 6. kolovoza 2017. u skladu s pravilima primjenjivima prije 6. veljače 2017. mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe.

2. Krmne smjese i krmiva koja sadržavaju tvari navedene u Prilogu, a koja su proizvedena i označena prije 6. veljače 2018. u skladu s pravilima primjenjivima prije 6. veljače 2017., mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe ako su namijenjena životinjama koje ne služe za proizvodnju hrane.

3. Krmne smjese i krmiva koja sadržavaju tvari navedene u Prilogu, a koja su proizvedena i označena prije 6. veljače 2019. u skladu s pravilima primjenjivima prije 6. veljače 2017., mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe ako su namijenjena životinjama koje ne služe za proizvodnju hrane.

Članak 3.

Stupanje na snagu

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 14. prosinca 2016.

Za Komisiju
Predsjednik
Jean-Claude JUNCKER

PRILOG

Identifikacijski broj dodatka hrani za životinje	Naziv nositelja odobrenja	Dodatak hrani za životinje	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja dopuštena količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka valjanosti odobrenja
						mg aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: aromatske tvari									
2b12001	—	3-(metiltio) propionaldehid	*Sastav dodatka* 3-(metiltio)propionaldehid *Karakteristike aktivne tvari* 3-(metiltio)propionaldehid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C_4H_8OS CAS broj: 3268-49-3 FLAVIS broj: 12.001 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje 3-(metiltio)propionaldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12002	—	metil-3-(metiltio)propionat	*Sastav dodatka* metil-3-(metiltio)propionat *Karakteristike aktivne tvari* metil-3-(metiltio)propionat proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_5H_{10}O_2S$ CAS broj: 13532-18-8 FLAVIS broj: 12.002 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje metil-3-(metiltio)propionata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12004	—	aliltiol	*Sastav dodatka* aliltiol *Karakteristike aktivne tvari* aliltiol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 75 % (najmanje 98 % aliltiol + alil-sulfid + alil-merkaptan) Kemijska formula: C_3H_6S CAS broj: 870-23-5 FLAVIS broj: 12.004 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje aliltiola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12006	—	dimetil-sulfid	*Sastav dodatka* dimetil-sulfid *Karakteristike aktivne tvari* dimetil-sulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C_2H_6S CAS broj: 75-18-3 FLAVIS broj: 12.006 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje dimetil-sulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12007	—	dibutil-sulfid	*Sastav dodatka* dibutil-sulfid *Karakteristike aktivne tvari* dibutil-sulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: $C_8H_{18}S$ CAS broj: 544-40-1 FLAVIS broj: 12.007 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje dibutil-sulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.” 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12008	—	dialil disulfid	*Sastav dodatka* dialil disulfid *Karakteristike aktivne tvari* dialil disulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 80 % (najmanje 98 % dialil disulfid + alil-sulfid + alil-merkaptan) Kemijska formula: $C_6H_{10}S_2$ CAS broj: 2179-57-9 FLAVIS broj: 12.008 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje dialil disulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12009	—	dialil trisulfid	*Sastav dodatka* dialil trisulfid *Karakteristike aktivne tvari* dialil trisulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 65 % (najmanje 95 % alil-disulfid, alil-trisulfid i alil- tetrasulfid) Kemijska formula: $C_6H_{10}S_3$ CAS broj: 2050-87-5 FLAVIS broj: 12.009 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje dialil trisulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12013	—	dimetil-trisulfid	*Sastav dodatka* dimetil-trisulfid *Karakteristike aktivne tvari* dimetil-trisulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_2H_6S_3$ CAS broj: 3658-80-8 FLAVIS broj: 12.013 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje dimetil-trisulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12014	—	dipropil-disulfid	*Sastav dodatka* dipropil-disulfid *Karakteristike aktivne tvari* dipropil-disulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: $C_6H_{14}S_2$ CAS broj: 629-19-6 FLAVIS broj: 12.014 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje dipropil-disulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
								6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12025	—	alil izotiocijanat	*Sastav dodatka* alil izotiocijanat *Karakteristike aktivne tvari* alil izotiocijanat proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C_4H_5NS CAS broj: 57-06-7 FLAVIS broj: 12.025 *Metoda analize* [1] Za utvrđivanje alil izotiocijanata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	0,05	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12026	—	dimetil-disulfid	*Sastav dodatka* dimetil-disulfid *Karakteristike aktivne tvari* dimetil-disulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_2H_6S_2$ CAS broj: 624-92-0 FLAVIS broj:12.026 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje dimetil-disulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12027	—	2-metilbenzen-1-tiol	*Sastav dodatka* 2-metilbenzen-1-tiol *Karakteristike aktivne tvari* 2-metilbenzen-1-tiol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C_7H_8S CAS broj: 137-06-4 FLAVIS broj: 12.027 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 2-metilbenzen-1-tiola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12032	—	S-metil-butantioat	*Sastav dodatka* S-metil-butantioat *Karakteristike aktivne tvari* S-metil-butantioat proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: $C_5H_{10}OS$ CAS broj: 2432-51-1 FLAVIS broj: 12.032 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje S-metil-butantioata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12037	—	alil-metil-disulfid	*Sastav dodatka* alil-metil-disulfid *Karakteristike aktivne tvari* alil-metil-disulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 90 % Kemijska formula: $C_4H_8S_2$ CAS broj: 2179-58-0 FLAVIS broj: 12.037 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje alil-metil-disulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12062	—	3-(metiltio) propan-1-ol	*Sastav dodatka* 3-(metiltio)propan-1-ol *Karakteristike aktivne tvari* 3-(metiltio)propan-1-ol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: $C_4H_{10}OS$ CAS broj: 505-10-2 FLAVIS broj: 12.062 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 3-(metiltio)propan-1-ola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12063	—	3-(metiltio) heksan-1-ol	*Sastav dodatka* 3-(metiltio)heksan-1-ol *Karakteristike aktivne tvari* 3-(metiltio)heksan-1-ol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_7H_{16}OS$ CAS broj: 51755-66-9 FLAVIS broj: 12.063 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 3-(metiltio)heksan-1-ola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12071	—	1-propan-1-tiol	*Sastav dodatka* 1-propan-1-tiol *Karakteristike aktivne tvari* 1-propan-1-tiol proizvoden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: C_3H_8S CAS broj: 107-03-9 FLAVIS broj: 12.071 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 1-propan-1-tiola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12088	—	dialil sulfid	*Sastav dodatka* dialil sulfid *Karakteristike aktivne tvari* dialil sulfid proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_6H_{10}S$ CAS broj: 592-88-1 FLAVIS broj: 12.088 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje dialil sulfida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12118	—	2,4-ditiapentan	*Sastav dodatka* 2,4-ditiapentan *Karakteristike aktivne tvari* 2,4-ditiapentan proizvoden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 99 % Kemijska formula: $C_3H_8S_2$ CAS broj: 1618-26-4 FLAVIS broj: 12.118 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 2,4-ditiapentana u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12168	—	2-metil-2-(metilditio)-propanal	*Sastav dodatka* 2-metil-2-(metilditio)-propanal *Karakteristike aktivne tvari* 2-metil-2-(metilditio)-propanal proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: $C_5H_{10}OS_2$ CAS broj: 67952-60-7 FLAVIS broj: 12.168 *Metoda analize* ([1]) Za utvrđivanje 2-metil-2-(metilditio)-propanala u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
2b12173	—	2-metilpropan-1-tiol	*Sastav dodatka* 2-metilpropan-1-tiol *Karakteristike aktivne tvari* 2-metilpropan-1-tiol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: $C_4H_{10}S$ CAS broj: 513-44-0 FLAVIS broj: 12.173 *Metoda analize* [1] Za utvrđivanje 2-metilpropan-1-tiola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	0.04	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	6. veljače 2027.
2b12175	—	metilsulfinilmetan	*Sastav dodatka* metilsulfinilmetan *Karakteristike aktivne tvari* metilsulfinilmetan proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 99 % Kemijska formula: C_2H_6OS CAS broj: 67-68-5 FLAVIS broj: 12.175	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti. 3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
			Metoda analize (1) Za utvrđivanje metilsulfinilmetana u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).					4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b12197	—	propan-2-tiol	*Sastav dodatka* propan-2-tiol *Karakteristike aktivne tvari* propan-2-tiol proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 %	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
			Kemijska formula: C_3H_8S CAS broj: 75-33-2 FLAVIS broj: 12.197 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje propan-2-tiola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).					3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b15025	—	3,5-dimetil-1,2,4-tritiolan	*Sastav dodatka* 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolan	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
			Karakteristike aktivne tvari 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolan proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 90 % Sekundarni sastojci: dietiltrisulfid, dimetilbenzilkarbinol, N,N-dimetil-etanetioamid, 4,6-dimetil1,2,3,5-tetraciklohek-san, 3-metil-1,2,4-tritiolan, 2-metil-4-propil 1,3-oksatian Kemijska formula: $C_4H_8S_3$ CAS broj: 23654-92-4 FLAVIS broj: 15.025 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolana u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).					3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	
2b16030	—	2-metil-4-propil-1,3-oksatian	*Sastav dodatka* 2-metil-4-propil-1,3-oksatian	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.	6. veljače 2027.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		(8)	(9)
			Karakteristike aktivne tvari 2-metil-4-propil-1,3-oksatian proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: $C_8H_{16}OS$ CAS broj: 67715-80-4 FLAVIS broj: 16.030 *Metoda analize* (1) Za utvrđivanje 2-metil-4-propil-1,3-oksatiana u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).					3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 0,05 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %. 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće: „Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 0,05 mg/kg.”. 5. Na oznaci premiksa, krmiva i krmnih smjesa navode se funkcionalna skupina, identifikacijski broj, naziv i dodana količina aktivne tvari ako je količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % veća od: 0,05 mg/kg. 6. Za korisnike dodatka i premiksa subjekti koji posluju s hranom utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za uklanjanje mogućih opasnosti od doticaja s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitne naočale i rukavice.	

(1) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports.