# PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2017/63

## od 14. prosinca 2016.

## o odobrenju benzil-alkohola, 4-izopropilbenzil-alkohola, benzaldehida, 4-izopropilbenzaldehida, salicilaldehida, p-tolualdehida, 2-metoksibenzaldehida, benzojeve kiseline, benzilacetata, benzilbutirata, benzilformiata, benzilpropionata, benzil-heksanoata, benzil-izobutirata, benzil-izovalerata, heksil-salicilata, benzil fenilacetata, metilbenzoata, etilbenzoata, izopentilbenzoata, pentilsalicilata i izobutilbenzoata kao dodataka hrani za sve životinjske vrste te veratraldehida i galne kiseline kao dodataka hrani za određene 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) Benzil-alkohol, 4-izopropilbenzil-alkohol, benzaldehid, veratraldehid, 4-izopropilbenzaldehid, salicilaldehid, p-tolualdehid, 2-metoksibenzaldehid, benzojeva kiselina, galna kiselina, benzilacetat, benzilbutirat, benzil format, benzilpropionat, benzil-heksanoat, benzil-izobutirat, benzil-izovalerat, heksil-salicilat, benzil fenilacetat, metilbenzoat, etilbenzoat, izopentilbenzoat, pentilsalicilat i izobutilbenzoat (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. Veratraldehid za perad i ribu te galna kiselina za ribu neće se ponovno odobriti jer ih je podnositelj povukao iz zahtjeva.

(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 benzil-alkohola, 4-izopropilbenzil-alkohola, benzaldehida, 4-izopropilbenzaldehida, salicilaldehida, p-tolualdehida, 2-metoksibenzaldehida, benzojeve kiseline, benzilacetata, benzilbutirata, benzil formata, benzilpropionata, benzil-heksanoata, benzil-izobutirata, benzil-izovalerata, heksil-salicilata, benzil fenilacetata, metilbenzoata, etilbenzoata, izopentilbenzoata, pentilsalicilata i izobutilbenzoata kao dodataka hrani za sve životinjske vrste te veratraldehida i galne kiseline kao dodataka hrani za određene 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 13. lipnja 2012. ([3]) zaključila da predmetne tvari u predloženim uvjetima uporabe nemaju negativan učinak na zdravlje životinja, zdravlje ljudi i okoliš. 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 ne može donijeti zaključak o sigurnosti 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 2012.; 10(7)2785.

(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, osim za benzojevu kiselinu, 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, ako nema podataka, trebalo smatrati da bi predmetne tvari mogle biti opasne za dišni sustav, kožu i oči, izazvati preosjetljivost kože i biti štetne ako se progutaju. 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** | | | | | | | | | |
| 2b02010 | — | benzil-alkohol | *Sastav dodatka*<br>benzil-alkohol<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil-alkohol<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 %<br>Kemijska formula: $C_7H_8O$<br>CAS broj: 100-51-6<br>FLAVIS broj: 02.010<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje benzil-alkohola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 125 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 125 mg/kg.”.<br>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: 125 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. | |
| 2b02039 | — | 4-izopropilbenzil-alkohol | *Sastav dodatka*<br>4-izopropilbenzil-alkohol<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>4-izopropilbenzil-alkohol<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 97 %<br>Kemijska formula: $C_{10}H_{14}O$<br>CAS broj: 536-60-7<br>FLAVIS broj: 02.039<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje 4-izopropilbenzil-alkohola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b05013 | — | benzaldehid | *Sastav dodatka*<br>benzaldehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzaldehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 %<br>Kemijska formula: $C_7H_6O$<br>CAS broj: 100-52-7<br>FLAVIS broj: 05.013<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje benzaldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 25 mg/kg u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 25 mg/kg.”.<br>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: 25 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. | |
| 2b05017 | — | veratraldehid | *Sastav dodatka*<br>veratraldehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>veratraldehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 %<br>Kemijska formula: $C_9H_{10}O_3$<br>CAS broj: 120-14-9<br>FLAVIS broj: 05.017<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje veratraldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | Sve životinjske vrste osim peradi i riba | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b05022 | — | 4-izopropilbenzaldehid | *Sastav dodatka*<br>4-izopropilbenzaldehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>4-izopropilbenzaldehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 %<br>Kemijska formula: $C_{10}H_{12}O$<br>CAS broj: 122-03-2<br>FLAVIS broj: 05.022<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje 4-izopropilbenzaldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b05055 | — | salicilaldehid | *Sastav dodatka*<br>salicilaldehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>salicilaldehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 %<br>Kemijska formula: $C_7H_6O_2$<br>CAS broj: 90-02-8<br>FLAVIS broj: 05.055<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje salicilaldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 1 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 1 mg/kg.”.<br>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: 1 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. | |
| 2b05029 | — | p-tolualdehid | *Sastav dodatka*<br>p-tolualdehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>p-tolualdehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 97 %<br>Kemijska formula: $C_8H_8O$<br>CAS broj: 104-87-0<br>FLAVIS broj: 05.029<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje p-tolualdehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi:<br>5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b05129 | — | 2-metoksibenzaldehid | *Sastav dodatka*<br>2-metoksibenzaldehid<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>2-metoksibenzaldehid<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 97 %<br>Kemijska formula: $C_8H_8O_2$<br>CAS broj: 135-02-4<br>FLAVIS broj: 05.129<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje 2-metoksibenzaldehida u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 1 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 1 mg/kg.”.<br>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: 1 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. | |
| 2b08021 | — | benzojeva kiselina | *Sastav dodatka*<br>benzojeva kiselina<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzenkarboksilna kiselina, fenilkarboksilna kiselina<br>proizvedena kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 99 %<br>Kemijska formula: $C_7H_6O_2$<br>CAS broj: 65-85-0<br>FLAVIS broj: 08.021<br>Najviša razina nečistoće<br>Ftalna kiselina: ≤ 100 mg/kg;<br>Bifenil: ≤ 100 mg/kg | Sve životinjske vrste | — | — | 125 | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Za korisnike dodatka i premiksa koji posluju s hranom potrebno je utvrditi operativne postupke i odgovarajuće organizacijske mjere za uklanjanje opasnosti od udisanja te doticaja s kožom ili očima. Ako se s pomoću tih postupaka i mjera izloženost putem kože, očiju ili udisanja ne može smanjiti na prihvatljivu razinu, pri uporabi dodataka i premiksa potrebno je nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzojeve kiseline u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | | |
| 2b08080 | — | galna kiselina | *Sastav dodatka*<br>galna kiselina<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>galna kiselina<br>proizvedena kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 %<br>Kemijska formula: $C_7H_6O_5$<br>CAS broj: 149-91-7<br>FLAVIS broj: 08.080<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje galne kiseline u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | Sve životinjske vrste osim riba | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 25 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 25 mg/kg.”.<br>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: 25 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. | |
| 2b09014 | — | benzilacetat | *Sastav dodatka*<br>benzilacetat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzilacetat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 %<br>Kemijska formula: $C_9H_{10}O_2$<br>CAS broj: 140-11-4<br>FLAVIS broj: 09.014<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzilacetata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 125 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 125 mg/kg.”.<br>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: 125 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. | |
| 2b09051 | — | benzilbutirat | *Sastav dodatka*<br>benzilbutirat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzilbutirat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 %<br>Kemijska formula: $C_{11}H_{14}O_2$<br>CAS broj: 103-37-7<br>FLAVIS broj: 09.051<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje benzilbutirata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b09077 | — | benzil format | *Sastav dodatka*<br>benzil format<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil format<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 %<br>Kemijska formula: $C_8H_8O_2$<br>CAS broj: 104-57-4<br>FLAVIS broj: 09.077<br>*Metoda analize* [1]<br>Za utvrđivanje benzil formata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 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. | |
| 2b09132 | — | benzilpropionat | *Sastav dodatka*<br>benzilpropionat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzilpropionat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 %<br>Kemijska formula: $C_{10}H_{12}O_2$<br>CAS broj: 122-63-4<br>FLAVIS broj: 09.132<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzilpropionata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 25 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 25 mg/kg.”.<br>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: 25 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. | |
| 2b09316 | | benzil-heksanoat | *Sastav dodatka*<br>benzil-heksanoat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil-heksanoat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 99 %<br>Kemijska formula: $C_{13}H_{18}O_2$<br>CAS broj: 6938-45-0<br>FLAVIS broj: 09.316<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzil-heksanoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>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.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi:<br>za svinje i perad: 1 mg/kg, a za druge vrste i kategorije: 1,5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %.<br>4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi:<br>— 1 mg/kg za svinje i perad;<br>— 1,5 mg/kg za druge vrste i kategorije.”. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 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:<br>— 1 mg/kg za svinje i perad;<br>— 1,5 mg/kg za druge vrste i kategorije.<br>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. | |
| 2b09426 | — | benzil-izobutirat | *Sastav dodatka*<br>benzil-izobutirat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil-izobutirat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 97 %<br>Kemijska formula: $C_{11}H_{14}O_2$ | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CAS broj: 103-28-6<br>FLAVIS broj: 09.426<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzil-izobutirata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09458 | — | benzil-izovalerat | *Sastav dodatka*<br>benzil-izovalerat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil-izovalerat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{12}H_{16}O_2$<br>CAS broj: 103-38-8<br>FLAVIS broj: 09.458<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzil-izovalerata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09581 | — | heksil-salicilat | *Sastav dodatka*<br>heksil-salicilat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>heksil-salicilat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 99 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 1 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{13}H_{18}O_3$<br>CAS broj: 6259-76-3<br>FLAVIS broj: 09.581<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje heksil-salicilata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 1 mg/kg.”.<br>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: 1 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09705 | — | benzil fenilacetat | *Sastav dodatka*<br>benzil fenilacetat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>benzil fenilacetat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{15}H_{14}O_2$<br>CAS broj: 102-16-9<br>FLAVIS broj: 09.705<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje benzil fenilacetata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09725 | — | metilbenzoat | *Sastav dodatka*<br>metilbenzoat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>metilbenzoat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_8H_8O_2$<br>CAS broj: 93-58-3<br>FLAVIS broj: 09.725<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje metilbenzoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09726 | — | etilbenzoat | *Sastav dodatka*<br>etilbenzoat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>etilbenzoat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_9H_{10}O_2$<br>CAS broj: 93-89-0<br>FLAVIS broj: 09.726<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje etilbenzoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09755 | — | izopentil-benzoat | *Sastav dodatka*<br>izopentilbenzoat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>izopentilbenzoat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{12}H_{16}O_2$<br>CAS broj: 94-46-2<br>FLAVIS broj: 09.755<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje izopentilbenzoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09762 | — | pentilsalicilat | *Sastav dodatka*<br>pentilsalicilat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>pentilsalicilat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 95 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 1 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{12}H_{16}O_3$<br>CAS broj: 2050-08-0<br>FLAVIS broj: 09.762<br>*Metoda analize* ([1])<br>Za utvrđivanje pentilsalicilata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 1 mg/kg.”.<br>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: 1 mg/kg.<br>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. | |
| 2b09757 | — | izobutilbenzoat | *Sastav dodatka*<br>izobutilbenzoat<br>*Karakteristike aktivne tvari*<br>izobutilbenzoat<br>proizveden kemijskom sintezom<br>Čistoća: najmanje 98 % | Sve životinjske vrste | — | — | — | 1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa.<br>2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa potrebno je navesti uvjete skladištenja i stabilnosti.<br>3. Najveća preporučena količina aktivne tvari iznosi: 5 mg/kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %. | 6. veljače 2027. |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | | (8) | (9) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kemijska formula: $C_{11}H_{14}O_2$<br>CAS broj: 120-50-3<br>FLAVIS broj: 09.757<br>*Metoda analize* (1)<br>Za utvrđivanje izobutilbenzoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje:<br>plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL). | | | | | 4. Na oznaci dodatka navodi se sljedeće:<br>„Najveća preporučena količina aktivne tvari u potpunoj krmnoj smjesi s udjelom vlage od 12 % iznosi: 5 mg/kg.”.<br>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: 5 mg/kg.<br>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