

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2023/565**od 10. ožujka 2023.**

o odobrenju etil heptanoata, etil 2-metilbutirata, izopentil acetata, 3-metilbutil 3-metilbutirata, 2-metilpropionske kiseline, 3-metilbutil butirata, 2-metilbutil acetata, heks-2-en-1-ola, heks-2(trans)-enala, alil heksanoata, alil heptanoata, linaloola, 2-metil-1-fenilpropan-2-ola, alfa-jonona, beta-damaskona, nootkatona, beta-jonona, alfa-željeza, beta-damaskenona, (E)-beta-damaskona, pentadekano-1,15-laktona, 2-feniletan-1-ola, fenetil izovalerata, 4-(p-hidroksifenil)butan-2-ona, 2-metoksinaftalena, 2-izopropil-4-metiltiazola i valencena 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 propisano je odobravanje dodataka hrani za životinje te osnove i postupci za izdavanje odobrenja. Člankom 10. stavkom 2. te uredbe predviđena je ponovna procjena dodataka odobrenih u skladu s Direktivom Vijeća 70/524/EEZ ⁽²⁾.
- (2) Tvari etil heptanoat, etil 2-metilbutirat, izopentil acetat, 3-metilbutil 3-metilbutirat, 2-metilpropionska kiselina, 3-metilbutil butirat, 2-metilbutil acetat, heks-2-en-1-ol, heks-2(trans)-enal, alil heksanoat, alil heptanoat, linalool, 2-metil-1-fenilpropan-2-ol, alfa-jonon, beta-damaskon, nootkaton, beta-jonon, alfa-željezo, beta-damaskenon, (E)-beta-damaskon, pentadekano-1,15-lakton, 2-feniletan-1-ol, fenetil izovalerat, 4-(p-hidroksifenil)butan-2-on, 2-metoksinaftalen, 2-izopropil-4-metiltiazol i valencen odobrene su bez vremenskog ograničenja u skladu s Direktivom 70/524/EEZ kao dodaci hrani za sve životinjske vrste. Te su tvari nakon toga unesene u registar dodataka hrani za životinje kao postojeći proizvodi koji pripadaju funkcionalnoj skupini „aromatske tvari” u skladu s člankom 10. stavkom 1. točkom (b) Uredbe (EZ) br. 1831/2003.
- (3) U skladu s člankom 10. stavkom 2. Uredbe (EZ) br. 1831/2003 u vezi s njezinim člankom 7. podneseno je nekoliko zahtjeva za odobrenje prethodno navedenih tvari kao dodataka hrani za sve životinjske vrste. Podnositelj zahtjeva zatražio je da se ti dodaci razvrstaju u kategoriju dodataka „osjetilni dodaci” i funkcionalnu skupinu „aromatske tvari”. Uz zahtjeve su priloženi podaci i dokumenti propisani člankom 7. stavkom 3. Uredbe (EZ) br. 1831/2003.
- (4) Podnositelj zahtjeva zatražio je da se ti dodaci odobre i za uporabu u vodi za piće. Međutim, Uredbom (EZ) br. 1831/2003 nije dopušteno odobravanje „aromatskih tvari” za uporabu u vodi za piće. Stoga je podnositelj zahtjeva povukao zahtjev za uporabu u vodi za piće za sve predmetne tvari.

⁽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.).

- (5) Europska agencija za sigurnost hrane („Agencija”) u svojim je mišljenjima od 7. ožujka 2012. ⁽³⁾, 25. travnja 2012. ⁽⁴⁾, 17. listopada 2012. ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾, 13. studenoga 2012. ⁽⁷⁾, 12. ožujka 2013. ⁽⁸⁾, 10. ožujka 2015. ⁽⁹⁾, 8. ožujka 2016. ⁽¹⁰⁾, 20. travnja 2016. ⁽¹¹⁾, 12. srpnja 2016. ⁽¹²⁾, 28. veljače 2019. ⁽¹³⁾, 18. studenoga 2020. ⁽¹⁴⁾ i 23. ožujka 2022. ⁽¹⁵⁾ zaključila da u predloženim uvjetima uporabe te tvari nemaju štetan učinak na zdravlje životinja, zdravlje potrošača i okoliš. Agencija je zaključila da se za tvari 2-metil-1-fenilpropan-2-ol, beta-damaskon, alfa-željezo, (E)-beta-damaskon, fenetil izovalerat, 4-(p-hidroksifenil) butan-2-on i 2-izopropil-4-metiltiazol procjenjuje da razina sigurne uporabe za morski okoliš iznosi 0,05 mg/kg hrane za životinje.
- (6) Agencija je zaključila i da bi sve te tvari trebalo smatrati tvarima koje nadražuju kožu i oči te tvarima koje mogu izazvati preosjetljivost kože i dišnih putova kod osjetljivih osoba. U nedostatku podataka za heks-2-en-1-ol, heks-2 (trans)-enal, alil heksanoat i alil heptanoat Agencija nije mogla zaključiti da korisnici mogu sigurno rukovati tim tvarima. Međutim, u skladu sa zahtjevima podnositelj zahtjeva dostavio je sigurnosno-tehnički list u kojem su utvrđene opasnosti za korisnike navedenih tvari. U sigurnosno-tehničkom listu opisane su poglavito opasnosti za kožu i oči te dišni sustav (za heks-2(trans)-enal), opasnosti za kožu i oči (za heks-2-en-1-ol i alil heptanoat) te „štetno ako se proguta” i „otrovno u dodiru s kožom” (za alil heksanoat).
- (7) Agencija je naposljetku zaključila da su sve te tvari općepoznate kao tvari koje daju aromu hrani i njihova bi funkcija u hrani za životinje u osnovi bila ista kao u hrani. Stoga se smatra da nisu potrebni dodatni dokazi o učinkovitosti. Isto tako, potvrdila je izvješće o metodama analize dodataka hrani za životinje koje je dostavio referentni laboratorij osnovan Uredbom (EZ) br. 1831/2003.
- (8) Procjena svih tvari pokazuje da su ispunjeni uvjeti za odobravanje iz članka 5. Uredbe (EZ) br. 1831/2003. U skladu s tim trebalo bi odobriti uporabu tih tvari. Komisija smatra da bi trebalo poduzeti odgovarajuće mjere zaštite kako bi se spriječili štetni učinci na zdravlje ljudi, ponajprije na zdravlje korisnika tih dodataka.
- (9) U cilju bolje kontrole trebalo bi predvidjeti određene uvjete. Konkretno, na oznaci dodataka hrani za životinje trebalo bi navesti najveću preporučenu količinu. Ako se ta količina premaši, na oznaci premiksa trebalo bi navesti određene informacije.
- (10) Činjenica da nije odobrena uporaba tih tvari kao aromatskih tvari u vodi za piće ne isključuje njihovu uporabu u krmnim smjesama koje se daju u vodi.
- (11) Budući da ne postoje sigurnosni razlozi zbog kojih bi izmjene uvjeta izdavanja odobrenja 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.
- (12) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem Stalnog odbora za bilje, životinje, hranu i hranu za životinje,

⁽³⁾ EFSA Journal 2012.;10(3):2625.

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2012.;10(5):2678.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2012.;10(10):2927.

⁽⁶⁾ EFSA Journal 2012.;10(10):2928.

⁽⁷⁾ EFSA Journal 2012.;10(11):2966.

⁽⁸⁾ EFSA Journal 2013.;11(4):3169.

⁽⁹⁾ EFSA Journal 2015.;13(3):4053.

⁽¹⁰⁾ EFSA Journal 2016.;14(6):4441.

⁽¹¹⁾ EFSA Journal 2016.;14(6):4475.

⁽¹²⁾ EFSA Journal 2016.;14(8):4557.

⁽¹³⁾ EFSA Journal 2019.;17(3):5654.

⁽¹⁴⁾ EFSA Journal 2020.;18(12):6338.

⁽¹⁵⁾ EFSA Journal 2022.;20(4):7248.

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Odobrenje

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

Članak 2.

Prijelazne mjere

1. Tvari navedene u Prilogu i premiksi koji sadržavaju te tvari, koji su proizvedeni i označeni prije 2. listopada 2023. u skladu s propisima koji su se primjenjivali prije 2. travnja 2023., mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe.
2. Krmne smjese i krmiva koji sadržavaju tvari navedene u Prilogu, koji su proizvedeni i označeni prije 2. travnja 2024. u skladu s propisima koji su se primjenjivali prije 2. travnja 2023., mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe ako su namijenjeni životinjama koje se koriste za proizvodnju hrane.
3. Krmne smjese i krmiva koji sadržavaju tvari navedene u Prilogu, koji su proizvedeni i označeni prije 2. travnja 2025. u skladu s propisima koji su se primjenjivali prije 2. travnja 2023., mogu se nastaviti stavljati na tržište i upotrebljavati dok se ne potroše postojeće zalihe ako su namijenjeni životinjama koje se ne koriste 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 10. ožujka 2023.

Za Komisiju

Predsjednica

Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09093	Etil heptanoat	Sastav dodatka Etil heptanoat Karakteristike aktivne tvari Etil heptanoat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₉H₁₈O₂ CAS broj: 106-30-9 FLAVIS: 09.093 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje etil heptanoata 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 32 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09409	Etil 2-metilbutirat	Sastav dodatka Etil 2-metilbutirat Karakteristike aktivne tvari Etil 2-metilbutirat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C₇H₁₄O₂ CAS broj: 7452-79-1 FLAVIS: 09.409 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje etil 2-metilbutirata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premixima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržā- vanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksā treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksā radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksā treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09024	Izopentil acetat	Sastav dodatka Izopentil acetat Karakteristike aktivne tvari Izopentil acetat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C₇H₁₄O₂ CAS broj: 123-92-2 FLAVIS: 09.024 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje izopentil acetata 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 premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 125 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09463	3-metilbutil 3-metilbutirat	Sastav dodatka 3-metilbutil 3-metilbutirat Karakteristike aktivne tvari 3-metilbutil 3-metilbutirat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₁₀H₂₀O₂ CAS broj: 659-70-1 FLAVIS: 09.463 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 3-metilbutil 3-metilbutirata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premixima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržava- vanja (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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b08006	2-metilpropionska kiselina	Sastav dodatka 2-metilpropionska kiselina Karakteristike aktivne tvari 2-metilpropionska kiselina Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 99 % Kemijska formula: C₄H₈O₂ CAS broj: 79-31-2 FLAVIS: 08.006 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 2-metilpropionske kiseline 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09055	3-metilbutil butirat	Sastav dodatka 3-metilbutil butirat Karakteristike aktivne tvari 3-metilbutil butirat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₉H₁₈O₂ CAS broj: 106-27-4 FLAVIS: 09.055 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 3-metilbutil butirata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksim za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržava- vanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09286	2-metilbutil acetat	Sastav dodatka 2-metilbutil acetat Karakteristike aktivne tvari 2-metilbutil acetat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 99 % Kemijska formula: C₇H₁₄O₂ CAS broj: 624-41-9 FLAVIS: 09.286 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 2-metilbutil acetata 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

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

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b02020	Heks-2-en-1-ol	Sastav dodatka Heks-2-en-1-ol Karakteristike aktivne tvari Heks-2-en-1-ol Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C₆H₁₂O CAS broj: 2305-21-7 FLAVIS: 02.020 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje heks-2-en-1-ola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržava- vanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b05073	Heks-2(trans)-enal	Sastav dodatka Heks-2(trans)-enal Karakteristike aktivne tvari Heks-2(trans)-enal Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 92 % Kemijska formula: C₆H₁₀O CAS broj: 6728-26-3 FLAVIS: 05.073 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje heks-2(trans)-enala 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09244	Alil heksanoat	Sastav dodatka Alil heksanoat Karakteristike aktivne tvari Alil heksanoat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₉H₁₆O₂ CAS broj: 123-68-2 FLAVIS: 09.244 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje alil heksanoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržava- vanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	—	—	—	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b09097	Alil heptanoat	Sastav dodatka Alil heptanoat Karakteristike aktivne tvari Alil heptanoat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: C₁₀H₁₈O₂ CAS broj: 142-19-8 FLAVIS: 09.097 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje alil heptanoata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadrža- vanja (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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju gutanja, udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b02013	Linalool	<i>Sastav dodatka</i> Linalool <i>Karakteristike aktivne tvari</i> Linalool Proizveden kemijskom sintezom ili frakcijskom destilacijom i potom rektifikacijom iz ulja kajenskog ružičastog drva (<i>Licasia guaianensis</i>, <i>Ocotea caudata</i>), brazilskog ružičastog drva (<i>Ocotea parviflora</i>), meksičkog alojskog drva, kamforovca (<i>Cinnamomum camphora</i> Sieb. var. <i>linaloolifera</i>) i sjemena korijandra. Čistoća: najmanje 95 % Kemijska formula: C₁₀H₁₈O CAS broj: 78-70-6 FLAVIS: 02.013	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 30 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b02035	2-metil-1-fenilpropan-2-ol	<i>Sastav dodatka</i> 2-metil-1-fenilpropan-2-ol <i>Karakteristike aktivne tvari</i> 2-metil-1-fenilpropan-2-ol Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 97 % Kemijska formula: C₁₀H₁₄O CAS broj: 100-86-7 FLAVIS: 02.035	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 5 mg; — ostale vrste ili kategorije životinja: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
---------	----------------------------	---	-----------------------	---	---	---	---	------------------

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture”. — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

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

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b07007	Alfa-jonon	Sastav dodatka Alfa-jonon Karakteristike aktivne tvari Alfa-jonon Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 85 % Kemijska formula: C₁₃H₂₀O CAS broj: 127-41-3 FLAVIS: 07.007 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje alfa-jonona 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b07083	Beta-damaskon	<i>Sastav dodatka</i> Beta-damaskon <i>Karakteristike aktivne tvari</i> Beta-damaskon Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 90 % Kemijska formula: C₁₃H₂₀O CAS broj: 23726-92-3 FLAVIS: 07.083	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 5 mg — ostale vrste ili kategorije životinja: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje beta-damaskona u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b07089	Nootkaton	Sastav dodatka Nootkaton Karakteristike aktivne tvari Nootkaton Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 93 % Kemijska formula: C₁₅H₂₂O CAS broj: 4674-50-4 FLAVIS: 07.089 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje nootkatona 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b07008	Beta-jonon	Sastav dodatka Beta-jonon Karakteristike aktivne tvari Beta-jonon Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 95 % Kemijska formula: C₁₃H₂₀O CAS broj: 14901-07-6 FLAVIS: 07.008 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje beta-jonona 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — salmonidi, telad za klanje i psi: 5 mg; — ostale vrste ili kategorije životinja: 1 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b07011	Alfa-željezo	<i>Sastav dodatka</i> Alfa-željezo <i>Karakteristike aktivne tvari</i> Alfa-željezo Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 98 % Kemijska formula: C₁₄H₂₂O CAS broj: 79-69-6 FLAVIS: 07.011	Sve životinjske vrste	—	—	—	- Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. - U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. - Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 5 mg; — ostale vrste ili kategorije životinja: 5 mg.” - Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje alfa-željeza u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b07108	Beta-damaskenon	Sastav dodatka Beta-damaskenon Karakteristike aktivne tvari Beta-damaskenon Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 98 % Kemijska formula: C₁₃H₁₈O CAS broj: 23696-85-7 FLAVIS: 07.108 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje beta-damaskenona 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 premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — goveda za tov, salmonidi i životinje koje se ne koriste za proizvodnju hrane: 1,5 mg; — ostale vrste i kategorije: 1 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b07224	(E)-beta-damaskon	<i>Sastav dodatka</i> (E)-beta-damaskon <i>Karakteristike aktivne tvari</i> (E)-beta-damaskon Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 90 % Kemijska formula: C₁₃H₂₀O CAS broj: 23726-91-2 FLAVIS: 07.224	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 5 mg; — ostale vrste ili kategorije životinja: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje (E)-beta-damaskona u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b10004	Pentadekano-1,15-lakton	Sastav dodatka Pentadekano-1,15-lakton Karakteristike aktivne tvari Pentadekano-1,15-lakton Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₁₅H₂₈O₂ CAS broj: 106-02-5 FLAVIS: 10.004 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje pentadekano-1,15-laktona 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 10 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b02019	2-Feniletan-1-ol	Sastav dodatka 2-Feniletan-1-ol Karakteristike aktivne tvari 2-Feniletan-1-ol Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 98 % Kemijska formula: C₈H₁₀O CAS broj: 60-12-8 FLAVIS: 02.019 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 2-feniletan-1-ola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržava- vanja (GC-MS-RTL).	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b09466	Fenetil izovalerat	<i>Sastav dodatka</i> Fenetil izovalerat <i>Karakteristike aktivne tvari</i> Fenetil izovalerat Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 97 % Kemijska formula: C₁₃H₁₈O₂ CAS broj: 140-26-1 FLAVIS: 09.466	Sve životinjske vrste	—	—	—	- Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. - U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. - Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 30 mg; — ostale vrste ili kategorije životinja: 30 mg.” - Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje fenetil izovalerata u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b07055	4-(p-hidroksifenil)butan-2-on	<i>Sastav dodatka</i> 4-(p-hidroksifenil)butan-2-on <i>Karakteristike aktivne tvari</i> 4-(p-hidroksifenil)butan-2-on Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje > 96 % Kemijska formula: C₁₀H₁₂O₂ CAS broj: 5471-51-2 FLAVIS: 07.055	Sve životinjske vrste	–	–	–	1. Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. 2. U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 25 mg — ostale vrste ili kategorije životinja: 25 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje 4-(p-hidroksifenil)butan-2-ona u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b04074	2-metoksinaftalen	Sastav dodatka 2-metoksinaftalen Karakteristike aktivne tvari 2-metoksinaftalen Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 99 % Kemijska formula: C₁₁H₁₀O CAS broj: 93-04-9 FLAVIS: 04.074 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje 2-metoksinaftalena 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 treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 1,2 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksa radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksa treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifika- cijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			

Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari

2b15026	2-izopropil-4-metiltiazol	<i>Sastav dodatka</i> 2-izopropil-4-metiltiazol <i>Karakteristike aktivne tvari</i> 2-izopropil-4-metiltiazol Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 96 % Kemijska formula: C₇H₁₁NS CAS broj: 15679-13-7 FLAVIS: 15.026	Sve životinjske vrste	–	–	–	- Dodatak se u hranu za životinje unosi u obliku premiksa. - U uputama za uporabu dodatka i premiksa treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. - Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: — životinje uzgojene u sustavima morske akvakulture: 0,05 mg; — životinje uzgojene u kopnenim sustavima akvakulture: 1,5 mg — ostale vrste ili kategorije životinja: 1,5 mg.” - Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari.	2. travnja 2033.
		<i>Analitička metoda</i> ⁽¹⁾ Za određivanje 2-izopropil-4-metiltiazola u dodatku hrani za životinje i aromatskim premiksima za hranu za životinje: — plinska kromatografija – masena spektrometrija s blokadom vremena zadržavanja (GC-MS-RTL).						

							5. Na oznaci premiksâ, krmiva i krmnih smjesa namijenjenih vodenim vrstama navodi se sljedeće, ako je primjenjivo: — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u sustavima morske akvakulture” — „Namijenjeno životinjama uzgojenima u kopnenim sustavima akvakulture” 6. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

Identifikacijski broj dodatka	Dodatak	Sastav, kemijska formula, opis, analitička metoda	Vrsta ili kategorija životinje	Najviša dob	Najmanja količina	Najveća dopuštena količina	Ostale odredbe	Datum isteka važenja odobrenja
					mg dodatka po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %			
Kategorija: osjetilni dodaci. Funkcionalna skupina: Aromatske tvari								
2b01017	Valencen	Sastav dodatka Valencen Karakteristike aktivne tvari Valencen Proizveden kemijskom sintezom Čistoća: najmanje 94 % Kemijska formula: C₁₅H₂₄ CAS broj: 4630-07-3 FLAVIS: 01.017 Analitička metoda ⁽¹⁾ Za određivanje valencena 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 premiksâ treba navesti uvjete skladištenja i stabilnost pri toplinskoj obradi. 3. Na oznaci dodatka treba navesti sljedeće: „Preporučena najveća količina aktivne tvari po kg potpune krmne smjese s udjelom vlage od 12 %: 5 mg.” 4. Ako bi uporaba u količini uporabe navedenoj na oznaci premiksa dovela do prekoračenja količine iz točke 3., na oznaci premiksa treba navesti funkcionalnu skupinu, identifikacijski broj, naziv i dodanu količinu aktivne tvari. 5. Subjekti u poslovanju s hranom za životinje utvrđuju operativne postupke i organizacijske mjere za korisnike dodatka i premiksâ radi uklanjanja mogućih rizika u slučaju udisanja ili dodira s kožom ili očima. Ako se tim postupcima i mjerama rizici ne mogu ukloniti ili smanjiti na najmanju moguću mjeru, pri uporabi dodatka i premiksâ treba nositi osobnu zaštitnu opremu, uključujući zaštitu za kožu, oči i dišne organe.	2. travnja 2033.

(¹) Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en

⁽¹⁾ Podaci o analitičkim metodama dostupni su na sljedećoj adresi referentnog laboratorija: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en