

## VYKONÁVACIE NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2023/565

z 10. marca 2023

o povolení etyl heptanátu, etyl 2-metylbutyrátu, izopentylacetátu, 3-metylbutyl 3-metylbutyrátu, kyseliny 2-metylpropánovej, 3-metylbutyl butyrátu, 2-metylbutylacetátu, 2-hexén-1-olu, (E)-hex-2-enálu, alylhexanoátu, alyl heptanátu, linalolu, 2-metyl-1-fenyl-2-propanolu, alfa-ionónu, beta-damaskónu, nootkatónu, beta-ionónu, alfa-irónu, beta-damascenónu, (E)-beta-damaskónu, pentadekán-1,15-laktónu, 2-fenyl-1-etanolu, fenetyl izovalerátu, 4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanónu, 2-metoxynaftalénu, 2-izopropyl-4-metyltiazolu a valencénu ako krmných doplnkových látok pre všetky druhy zvierat

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1831/2003 z 22. septembra 2003 o doplnkových látkach určených na používanie vo výžive zvierat <sup>(1)</sup>, a najmä na jeho článok 9 ods. 2,

keďže:

- (1) V nariadení (ES) č. 1831/2003 sa stanovuje povoľovanie doplnkových látok určených na používanie vo výžive zvierat, ako aj dôvody a postupy udeľovania takýchto povolení. V článku 10 ods. 2 uvedeného nariadenia sa stanovuje prehodnotenie doplnkových látok povolených podľa smernice Rady 70/524/EHS <sup>(2)</sup>.
- (2) Látky etyl heptanát, etyl 2-metylbutyrát, izopentylacetát, 3-metylbutyl 3-metylbutyrát, kyselina 2-metylpropánová, 3-metylbutyl butyrát, 2-metylbutylacetát, 2-hexén-1-ol, (E)-hex-2-enál, alylhexanoát, alyl heptanát, linalol, 2-metyl-1-fenyl-2-propanol, alfa-ionón, beta-damaskón, nootkatón, beta-ionón, alfa-irón, beta-damascenón, (E)-beta-damaskón, pentadekán-1,15-laktón, 2-fenyl-1-etanol, fenetyl izovalerát, 4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanón, 2-metoxynaftalén, 2-izopropyl-4-metyltiazol a valencén boli smernicou 70/524/EHS povolené bez časového obmedzenia ako krmné doplnkové látky pre všetky druhy zvierat. Uvedené látky boli následne zapísané do registra krmných doplnkových látok ako existujúce výrobky patriace do funkčnej skupiny „aromatické zlúčeniny“, a to v súlade s článkom 10 ods. 1 písm. b) nariadenia (ES) č. 1831/2003.
- (3) V súlade s článkom 10 ods. 2 nariadenia (ES) č. 1831/2003 v spojení s jeho článkom 7 bolo predložených viacero žiadostí o prehodnotenie daných látok ako krmných doplnkových látok pre všetky druhy zvierat. Žiadateľ požiadal o zaradenie uvedených doplnkových látok do kategórie „senzorické doplnkové látky“ a do funkčnej skupiny „aromatické zlúčeniny“. K žiadostiam boli priložené údaje a doklady vyžadované podľa článku 7 ods. 3 nariadenia (ES) č. 1831/2003.
- (4) Žiadateľ požiadal o povolenie doplnkových látok aj na použitie vo vode na napájanie. V nariadení (ES) č. 1831/2003 sa však neumožňuje povolenie „aromatických zlúčenín“ vo vode na napájanie. Žiadateľ preto stiahol žiadosť týkajúcu sa vody na napájanie pre všetky príslušné látky.

<sup>(1)</sup> Ú. v. EÚ L 268, 18.10.2003, s. 29.

<sup>(2)</sup> Smernica Rady 70/524/EHS z 23. novembra 1970 o prídavných látkach do krmív (Ú. v. ES L 270, 14.12.1970, s. 1).

- (5) Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (ďalej len „úrad“) v stanoviskách zo 7. marca 2012 <sup>(3)</sup>, 25. apríla 2012 <sup>(4)</sup>, 17. októbra 2012 <sup>(5)</sup>, 13. novembra 2012 <sup>(6)</sup>, 12. marca 2013 <sup>(8)</sup>, 10. marca 2015 <sup>(9)</sup>, 8. marca 2016 <sup>(10)</sup>, 20. apríla 2016 <sup>(11)</sup>, 12. júla 2016 <sup>(12)</sup>, 28. februára 2019 <sup>(13)</sup>, 18. novembra 2020 <sup>(14)</sup> a 23. marca 2022 <sup>(15)</sup> skonštatoval, že látky nemajú za navrhovaných podmienok používania negatívny účinok na zdravie zvierat, spotrebiteľov ani životné prostredie. Úrad dospel k záveru, že v prípade 2-metyl-1-fenyl-2-propanolu, beta-damaskónu, alfa-irónu, (E)-beta-damaskónu, fenetyl izovalerátu, 4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanónu a 2-izopropyl-4-metyltiazolu sa bezpečné prípustné množstvo v morskom prostredí odhaduje na 0,05 mg/kg krmiva.
- (6) Úrad takisto usúdil, že všetky uvedené látky by sa mali považovať za dráždivé pre pokožku a oči a za potenciálne dermálne a respiračné senzibilizátory u vnímavých jedincov. Pre chýbajúce údaje o 2-hexén-1-ole, (E)-hex-2-enále, alylhexanoáte a alyl heptanáte, nemohol dospieť k záveru, že používatelia môžu s týmito látkami bezpečne zaobchádzať. Žiadateľ však v súlade s požiadavkami vypracoval kartu bezpečnostných údajov, kde boli identifikované nebezpečenstvá pre používateľov v súvislosti s týmito látkami. Nebezpečenstvá opísané v karte bezpečnostných údajov boli najmä nebezpečenstvá vznikajúce pri kontakte s pokožkou, očami a pri vdýchnutí v prípade (E)-hex-2-enálu, nebezpečenstvá vznikajúce pri kontakte s pokožkou a očami v prípade 2-hexén-1-olu a alyl heptanátu a nebezpečenstvo pri prehltnutí a toxicita pri kontakte s pokožkou v prípade alylhexanoátu.
- (7) Úrad napokon dospel k záveru, že všetky tieto látky sú uznané ako arómy v potravinách a ich funkcia v krmive by bola v podstate rovnaká ako v potravinách. Ďalšie preukazovanie účinnosti sa preto nepovažuje za potrebné. Úrad zároveň overil správu o metóde analýzy krmných doplnkových látok v krmive predloženú referenčným laboratóriom zriadeným nariadením (ES) č. 1831/2003.
- (8) Z posúdenia všetkých uvedených látok vyplýva, že podmienky povolenia stanovené v článku 5 nariadenia (ES) č. 1831/2003 sú splnené. Používanie daných látok by sa preto malo povoliť. Komisia sa domnieva, že by sa mali prijať primerané ochranné opatrenia s cieľom zabrániť negatívnym účinkom na zdravie ľudí, najmä pokiaľ ide o používateľov doplnkovej látky.
- (9) V záujme lepšej kontroly by sa mali stanoviť určité podmienky. Konkrétne by sa na etikete krmných doplnkových látok mal uvádzať odporúčaný maximálny obsah. Pri prekročení uvedeného obsahu by sa na etikete premixov mali uvádzať určité informácie.
- (10) Skutočnosť, že predmetné látky nie sú povolené na použitie ako arómy vo vode na napájanie, nevylučuje ich použitie v krmných zmesiach podávaných vo vode.
- (11) Keďže neexistujú bezpečnostné dôvody na okamžité uplatňovanie zmien podmienok povolenia daných látok, je vhodné poskytnúť zainteresovaným stranám prechodné obdobie, aby sa pripravili na plnenie nových požiadaviek vyplývajúcich z povolenia.
- (12) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom Stáleho výboru pre rastliny, zvieratá, potraviny a krmivá,

<sup>(3)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2012) 10(3):2625.

<sup>(4)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2012) 10(5):2678.

<sup>(5)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2012) 10(10):2927.

<sup>(6)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2012) 10(10):2928.

<sup>(7)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2012) 10(11):2966.

<sup>(8)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2013) 11(4):3169.

<sup>(9)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2015) 13(3):4053.

<sup>(10)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2016) 14(6):4441.

<sup>(11)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2016) 14(6):4475.

<sup>(12)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2016) 14(8):4557.

<sup>(13)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2019) 17(3):5654.

<sup>(14)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2020) 18(12):6338.

<sup>(15)</sup> Vestník EFSA (EFSA Journal) (2022) 20(4):7248.

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

#### Článok 1

##### **Povolenie**

Látky špecifikované v prílohe, ktoré patria do kategórie doplnkových látok „senzorické doplnkové látky“ a do funkčnej skupiny „aromatické zlúčeniny“, sa za podmienok stanovených v uvedenej prílohe povoľujú ako doplnkové látky vo výžive zvierat.

#### Článok 2

##### **Prechodné opatrenia**

1. Látky špecifikované v prílohe, ako aj premixy obsahujúce uvedené látky, vyrobené a označené pred 2. októbrom 2023 v súlade s pravidlami platnými pred 2. aprílom 2023, možno naďalej uvádzať na trh a používať až do vyčerpania existujúcich zásob.
2. Krmné zmesi a krmné suroviny obsahujúce látky špecifikované v prílohe, vyrobené a označené pred 2. aprílom 2024 v súlade s pravidlami platnými pred 2. aprílom 2023, možno naďalej uvádzať na trh a používať až do vyčerpania existujúcich zásob, ak sú pre zvieratá, ktoré sú určené na výrobu potravín.
3. Krmné zmesi a krmné suroviny obsahujúce látky špecifikované v prílohe, vyrobené a označené pred 2. aprílom 2025 v súlade s pravidlami platnými pred 2. aprílom 2023, možno naďalej uvádzať na trh a používať až do vyčerpania existujúcich zásob, ak sú pre zvieratá, ktoré nie sú určené na výrobu potravín.

#### Článok 3

##### **Nadobudnutie účinnosti**

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 10. marca 2023

Za Komisiu  
predsedníčka  
Ursula VON DER LEYEN

## PRÍLOHA

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09093 | etyl heptanát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>etyl heptanát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>etyl heptanát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>9</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 106-30-9<br/>Číslo FLAVIS: 09.093</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie etyl heptanátu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 32 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09409 | etyl 2-metylbutyrát | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>etyl 2-metylbutyrát</p> <p>Charakteristika účinnej látky<br/>etyl 2-metylbutyrát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 95 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 7452-79-1<br/>Číslo FLAVIS: 09.409</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                     | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie etyl 2-metylbutyrátu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                             |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
|---------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09024 | izopentylacetát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>izopentylacetát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>izopentylacetát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 95 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 123-92-2<br/>Číslo FLAVIS: 09.024</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie izopentylacetátu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 125 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09463 | 3-metylbutyl 3-metylbutyrát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/> 3-metylbutyl 3-metylbutyrát<br/> <i>Charakteristika účinnej látky</i><br/> 3-metylbutyl 3-metylbutyrát vyrobený chemickou syntézou<br/> Čistota: min. 98 %<br/> Chemický vzorec: C<sub>10</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub><br/> Číslo CAS: 659-70-1<br/> Číslo FLAVIS: 09.463</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                             | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/> Na stanovenie 3-metylbutyl 3-metylbutyrátu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/> — plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                                          |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
|---------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b08006 | kyselina 2-metylpropánová | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>           kyselina 2-metylpropánová<br/> <i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>           kyselina 2-metylpropánová<br/>           vyrobená chemickou syntézou<br/>           Čistota: min. 99 %<br/>           Chemický vzorec: C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub><br/>           Číslo CAS: 79-31-2<br/>           Číslo FLAVIS: 08.006</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | 1. Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.<br><br>2. V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.<br><br>3. Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“<br><br>4. Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.<br><br>5. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky. | 2. apríla 2033 |
|         |                           | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>           Na stanovenie kyseliny 2-metylpropánovej v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>           — plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                                                                                            |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09055 | 3-metylbutyl butyrát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>3-metylbutyl butyrát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>3-metylbutyl butyrát vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>9</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 106-27-4<br/>Číslo FLAVIS: 09.055</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                      | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie 3-metylbutyl butyrátu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                             |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09286 | 2-metylbutylacetát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>2-metylbutylacetát</p> <p><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>2-metylbutylacetát vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 99 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 624-41-9<br/>Číslo FLAVIS: 09.286</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                    | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie 2-metylbutylacetátu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                              |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b02020 | 2-hexén-1-ol | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>2-hexén-1-ol<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>2-hexén-1-ol<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 95 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<br/>Číslo CAS: 2305-21-7<br/>Číslo FLAVIS: 02.020</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie 2-hexén-1-olu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b05073 | (E)-hex-2-enál | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>(E)-hex-2-enál<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>(E)-hex-2-enál<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 92 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O<br/>Číslo CAS: 6728-26-3<br/>Číslo FLAVIS: 05.073</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie (E)-hex-2-enálu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanoví prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09244 | alyl-hexanoát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>alyl-hexanoát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>alyl-hexanoát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>9</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 123-68-2<br/>Číslo FLAVIS: 09.244</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |               | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie alyl-hexanoátu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                          |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
|---------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09097 | alyl heptanát | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>alyl heptanát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>alyl heptanát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 97 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 142-19-8<br/>Číslo FLAVIS: 09.097</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie alyl heptanátu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri prehĺtnutí, vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b02013 | linalol | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>linalol<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>linalol<br/>Vyrába sa chemickou syntézou alebo frakčnou destiláciou a následnou rektifikáciou z olejov z <i>Licasia guaianensis</i>, <i>Ocotea caudata</i>, <i>Ocotea parviflora</i>, <i>Bursera</i> spp., <i>Cinnamomum camphora</i> Sieb. var. <i>linalooifera</i> a zo semien <i>Coriandrum sativum</i> L.<br/>Čistota: min. 95 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<br/>Číslo CAS: 78-70-6<br/>Číslo FLAVIS: 02.013</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie linalolu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrení.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 30 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
|---------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b02035 | 2-metyl-1-fenyl-2-propanol | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/> 2-metyl-1-fenyl-2-propanol<br/> <i>Charakteristika účinnej látky</i><br/> 2-metyl-1-fenyl-2-propanol<br/> vyrobený chemickou syntézou<br/> Čistota: min. 97 %<br/> Chemický vzorec: C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>O<br/> Číslo CAS: 100-86-7<br/> Číslo FLAVIS: 02.035</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/> — zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/> — zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 5 mg,<br/> — iné druhy alebo kategórie zvierat: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                            | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/> Na stanovenie 2-metyl-1-fenyl-2-propanolu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/> — plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                                  |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia kŕmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07007 | alfa-ionón | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>alfa-ionón<br/>Charakteristika účinnej látky<br/>alfa-ionón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 85 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O<br/>Číslo CAS: 127-41-3<br/>Číslo FLAVIS: 07.007</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |            | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie alfa-ionónu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                          |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
|---------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07083 | beta-damaskón | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>beta-damaskón</p> <p>Charakteristika účinnej látky<br/>beta-damaskón</p> <p>vyrobený chemickou syntézou</p> <p>Čistota: min. &gt; 90 %</p> <p>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O</p> <p>Číslo CAS: 23726-92-3</p> <p>Číslo FLAVIS: 07.083</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/>— zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 5 mg,<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |               | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup></p> <p>Na stanovenie beta-damaskónu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:</p> <p>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                           |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07089 | nootkatón | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>nootkatón<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>nootkatón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 93 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>15</sub>H<sub>22</sub>O<br/>Číslo CAS: 4674-50-4<br/>Číslo FLAVIS: 07.089</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie nootkatónu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
|---------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07008 | beta-ionón | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>beta-ionón<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>beta-ionón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 95 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O<br/>Číslo CAS: 14901-07-6<br/>Číslo FLAVIS: 07.008</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie beta-ionónu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— lososovité, teľatá a psy: 5 mg,<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 1 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia kŕmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
|---------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07011 | alfa-irón | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>         alfa-irón<br/>         Charakteristika účinnej látky<br/>         alfa-irón<br/>         vyrobený chemickou syntézou<br/>         Čistota: min. &gt; 98 %<br/>         Chemický vzorec: C<sub>14</sub>H<sub>22</sub>O<br/>         Číslo CAS: 79-69-6<br/>         Číslo FLAVIS: 07.011</p> | všetky<br>druhy<br>zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>2. V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrení.</li> <li>3. Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>         „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>         — zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/>         — zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 5 mg,<br/>         — iné druhy alebo kategórie zvierat: 5 mg.“</li> <li>4. Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |           | <p>Analytická metóda (1)<br/>         Na stanovenie alfa-irónu<br/>         v kŕmnej doplnkovej látke<br/>         a v kŕmnych aromatických<br/>         premixoch:<br/>         — plynová chromatografia<br/>         s hmotnostnou spektrometriou<br/>         s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                        |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |
|---------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07108 | beta-damascenón | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>beta-damascenón<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>beta-damascenón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O<br/>Číslo CAS: 23696-85-7<br/>Číslo FLAVIS: 07.108</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie beta-damascenónu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— hovädzí dobytok vo výkrme, lososovité a zvieratá, ktoré nie sú určené na výrobu potravín: 1,5 mg,<br/>— iné druhy a kategórie: 1 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
|---------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07224 | (E)-beta-damaskón | <p>Zloženie <i>doplňkovej látky</i><br/>(E)-beta-damaskón<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>(E)-beta-damaskón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 90 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>20</sub>O<br/>Číslo CAS: 23726-91-2<br/>Číslo FLAVIS: 07.224</p> | všetky<br>druhy<br>zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>2. V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrení.</li> <li>3. Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/>— zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 5 mg,<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 5 mg.“</li> <li>4. Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                   | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie (E)-beta-damaskónu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                          |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovia prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maximálny vek | Minimálny obsah                                                     | Maximálny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |               | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                 |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b10004 | pentadekán-1,15-laktón | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>pentadekán-1,15-laktón<br/>Charakteristika účinnej látky<br/>pentadekán-1,15-laktón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>15</sub>H<sub>28</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 106-02-5<br/>Číslo FLAVIS: 10.004</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 10 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                        | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie pentadekán-1,15-laktónu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                             |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b02019 | 2-fenyl-1-ethanol | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>2-fenyl-1-ethanol<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>2-fenyl-1-ethanol<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 98 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>O<br/>Číslo CAS: 60-12-8<br/>Číslo FLAVIS: 02.019</p> <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie 2-fenyl-1-ethanolu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b09466 | fenetyl izovalerát | <p>Zloženie <i>doplnkovej látky</i><br/>fenetyl izovalerát<br/><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>fenetyl izovalerát<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 97 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 140-26-1<br/>Číslo FLAVIS: 09.466</p> | všetky<br>druhy<br>zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>2. V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrení.</li> <li>3. Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/>— zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 30 mg,<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 30 mg.“</li> <li>4. Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                    | <p><i>Analytická metóda</i> (1)<br/>Na stanovenie fenetyl izovalerátu<br/>v kŕmnej doplnkovej látke<br/>a v kŕmnych aromatických<br/>premixoch:<br/>— plynová chromatografia<br/>s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                                |                            |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia kŕmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
|---------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b07055 | 4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanón | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanón</p> <p>Charakteristika účinnej látky<br/>4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanón<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. &gt; 96 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub><br/>Číslo CAS: 5471-51-2<br/>Číslo FLAVIS: 07.055</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg,<br/>— zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 25 mg,<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 25 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                              | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie<br/>4-(p-hydroxyfenyl)-2-butanónu<br/>v krmnej doplnkovej látke<br/>a v krmných aromatických<br/>premixoch:<br/>— plynová chromatografia<br/>s hmotnostnou spektrometriou<br/>s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                    |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia kŕmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
|---------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b04074 | 2-metoxynaftalén | <p><i>Zloženie doplnkovej látky</i><br/>2-metoxynaftalén</p> <p><i>Charakteristika účinnej látky</i><br/>2-metoxynaftalén vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 99 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>11</sub>H<sub>10</sub>O<br/>Číslo CAS: 93-04-9<br/>Číslo FLAVIS: 04.074</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 1,2 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                  | <p><i>Analytická metóda</i> <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie 2-metoxynaftalénu v krmnej doplnkovej látke a v krmných aromatických premixoch:<br/>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
|---------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b15026 | 2-izopropyl-4-metyltiazol | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>2-izopropyl-4-metyltiazol</p> <p>Charakteristika účinnej látky<br/>2-izopropyl-4-metyltiazol</p> <p>vyrobený chemickou syntézou</p> <p>Čistota: min. 96 %</p> <p>Chemický vzorec: C<sub>7</sub>H<sub>11</sub>NS</p> <p>Číslo CAS: 15679-13-7</p> <p>Číslo FLAVIS: 15.026</p> | všetky druhy zvierat | – | – | – | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať:<br/>„Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %:<br/>— zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry: 0,05 mg.<br/>— zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry: 1,5 mg.<br/>— iné druhy alebo kategórie zvierat: 1,5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|         |                           | <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup></p> <p>Na stanovenie 2-izopropyl-4-metyltiazolu v kŕmnej doplnkovej látke a v kŕmnych aromatických premixoch:</p> <p>— plynová chromatografia s hmotnostnou spektrometriou s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p>                                                  |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  | <p>5. Na etikete premixov, kŕmnych surovín a kŕmnych zmesí určených pre vodné druhy sa v relevantných prípadoch musí uvádzať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch morskej akvakultúry.“</li> <li>— „Určené pre zvieratá chované v systémoch suchozemskej akvakultúry.“</li> </ul> <p>6. Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovia prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</p> |  |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(<sup>1</sup>) Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).

| Identifikačné číslo doplnkovej látky | Doplnková látka | Zloženie, chemický vzorec, opis, analytická metóda | Druh alebo kategória zvierat | Maxi-málny vek | Minimálny obsah                                                     | Maxi-málny obsah | Iné ustanovenia | Koniec platnosti povolenia |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |                 |                                                    |                              |                | v mg doplnkovej látky/kg kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 % |                  |                 |                            |

**Kategória: senzorické doplnkové látky. Funkčná skupina: aromatické zlúčeniny**

|         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2b01017 | valencén | <p>Zloženie doplnkovej látky<br/>valencén<br/>Charakteristika účinnej látky<br/>valencén<br/>vyrobený chemickou syntézou<br/>Čistota: min. 94 %<br/>Chemický vzorec: C<sub>15</sub>H<sub>24</sub><br/>Číslo CAS: 4630-07-3<br/>Číslo FLAVIS: 01.017</p> <p>Analytická metóda <sup>(1)</sup><br/>Na stanovenie valencénu<br/>v kŕmnej doplnkovej látke<br/>a v kŕmnych aromatických<br/>premixoch:<br/>— plynová chromatografia<br/>s hmotnostnou spektrometriou<br/>s uzamknutými retenčnými časmi GC-MS-RTL.</p> | všetky druhy zvierat | — | — | — | <ol style="list-style-type: none"> <li>Doplnková látka sa pridáva do krmiva vo forme premixu.</li> <li>V návode na použitie doplnkovej látky a premixov sa musia uvádzať podmienky skladovania a stability pri tepelnom ošetrovaní.</li> <li>Na etikete doplnkovej látky sa musí uvádzať: „Odporúčaný maximálny obsah účinnej látky na kilogram kompletného krmiva s obsahom vlhkosti 12 %: 5 mg.“</li> <li>Na etikete premixu sa musí uvádzať funkčná skupina, identifikačné číslo, názov a pridané množstvo účinnej látky, ak má používané množstvo uvedené na etikete premixu za následok prekročenie hodnoty v bode 3.</li> <li>Pre používateľov doplnkovej látky a premixov stanovujú prevádzkovatelia krmivárskych podnikov prevádzkové postupy a organizačné opatrenia s cieľom riešiť potenciálne riziká pri vdýchnutí, kontakte s pokožkou alebo očami. Ak uvedené riziká nemožno takýmito postupmi a opatreniami odstrániť alebo znížiť na minimum, doplnková látka a premixy sa musia používať s osobnými ochrannými prostriedkami vrátane prostriedkov na ochranu pokožky a očí a ochrannej dýchacej masky.</li> </ol> | 2. apríla 2033 |
|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

<sup>(1)</sup> Podrobné informácie o analytických metódach sú k dispozícii na tejto adrese referenčného laboratória: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en).