

REGULAS

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS REGULA (ES) 2020/1510

(2020. gada 16. oktobris)

par atļauju cinamilspirtu, 3-fenilpropan-1-olu, 2-fenilpropanālu, 3-(*p*-kumenil)-2-metilpropionaldehīdu, alfa-metilcinamaldehīdu, 3-fenilpropanālu, kanēļskābi, cinamilacetātu, cinamilbutirātu, 3-fenilpropilizobutirātu, cinamilizovalerātu, cinamilizobutirātu, etilcinamātu, metilcinamātu un izopentilcinamātu lietot par barības piedevu visu sugu dzīvniekiem, izņemot jūras dzīvniekus

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1831/2003 (2003. gada 22. septembris) par dzīvnieku ēdināšanā lietotām piedevām ⁽¹⁾ un jo īpaši tās 9. panta 2. punktu,

tā kā:

- (1) Regulā (EK) Nr. 1831/2003 noteikts, ka piedevu lietošanai dzīvnieku ēdināšanā ir vajadzīga atļauja, un paredzēts šādas atļaujas piešķiršanas pamatojums un kārtība. Minētās regulas 10 panta 2. punktā paredzēts, ka piedevas, kuru lietošana atļauta saskaņā ar Padomes Direktīvu 70/524/EEK ⁽²⁾, ir jāizvērtē atkārtoti.
- (2) Cinamilspirtu, 3-fenilpropan-1-olu, 2-fenilpropanālu, 3-(*p*-kumenil)-2-metilpropionaldehīdu, alfa-metilcinamaldehīdu, 3-fenilpropanālu, kanēļskābi, cinamilacetātu, cinamilbutirātu, 3-fenilpropilizobutirātu, cinamilizovalerātu, cinamilizobutirātu, etilcinamātu, metilcinamātu un izopentilcinamātu ("attiecīgās vielas") saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK tika atļauts bez termiņa ierobežojuma lietot par barības piedevu visu sugu dzīvniekiem. Minētās piedevas pēc tam saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1831/2003 10. panta 1. punkta b) apakšpunktu kā esošus barības līdzekļus iekļāva Lopbarības piedevu reģistrā.
- (3) Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1831/2003 10. panta 2. punktu saistībā ar tās 7. pantu tika iesniegts pieteikums, ar ko attiecīgās vielas lūdza atkārtoti izvērtēt kā visu sugu dzīvniekiem paredzētas barības piedevas. Pieteikuma iesniedzējs lūdza minētās piedevas klasificēt piedevu kategorijā "organoleptiskās piedevas" un funkcionālajā grupā "aromatizējošas sastāvdaļas". Minētajam pieteikumam ir pievienotas Regulas (EK) Nr. 1831/2003 7. panta 3. punktā prasītās ziņas un dokumenti.
- (4) Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde ("Iestāde") 2016. gada 6. decembra ⁽³⁾ atzinumā secināja, ka attiecīgās vielas ar piedāvātajiem lietošanas nosacījumiem neatstāj nelabvēlīgu ietekmi ne uz dzīvnieku veselību, ne cilvēku veselību, ne vidi. Kas attiecas uz jūras vidi, Iestāde secināja, ka ir novērtēts, ka drošs lietošanas daudzums ir 0,05 mg/kg barības. Ierosinātie attiecīgo vielu lietošanas daudzumi pārsniedz robežvērtību, kas ir nekaitīga jūras videi, tāpēc vielas nav atļauts dot jūras dzīvniekiem. Iestāde atzinumā arī secināja, ka, lietotas pārtikā, attiecīgās vielas ir iedarbīgas, jo tās pastiprina pārtikas aromātu vai garšas īpašības. Tāpēc minēto secinājumu var ekstrapolēt uz barību. Pieteikuma iesniedzējs ir atsaucis pieteikumu par dzirdināšanas ūdeni, tomēr attiecīgās vielas var izmantot barības maisījumos, kurus pēc tam izbaro, iejauktus ūdenī.

⁽¹⁾ OV L 268, 18.10.2003., 29. lpp.⁽²⁾ Padomes Direktīva 70/524/EEK (1970. gada 23. novembris) par barības piedevām (OV L 270, 14.12.1970., 1. lpp.).⁽³⁾ EFSA Journal 2017, 15(1):4672.

- (5) Iestāde secināja, ka saskare ar ādu, acīm un elpceļiem ir atzīta par bīstamu. Lielākā daļa attiecīgo vielu ir klasificētas par elpošanas sistēmu kairinošām. Līdz ar to būtu jāveic piemēroti aizsargpasākumi. Iestāde neuzskata, ka būtu vajadzība noteikt īpašas prasības attiecībā uz pēctingus uzraudzību. Tā arī verificēja ar Regulu (EK) Nr. 1831/2003 izveidotās references laboratorijas iesniegto ziņojumu par barībā esošo barības piedevu analīzes metodi.
- (6) Attiecīgo vielu novērtējums liecina, ka Regulas (EK) Nr. 1831/2003 5. pantā paredzētie atļaujas piešķiršanas nosacījumi ir izpildīti. Tādēļ minētās vielas būtu jāatļauj lietot tā, kā norādīts šīs regulas pielikumā.
- (7) Lai panāktu labāku kontroli, būtu jānosaka ierobežojumi un nosacījumi. Tā kā drošības apsvērumi neprasa noteikt maksimālo saturu, kā arī ņemot vērā Iestādes veikto atkārtoto novērtēšanu, uz piedevas etiķetes būtu jānorāda ieteicamais saturs. Ja minētais saturs ir pārsniegts, uz premiksa etiķetes jābūt attiecīgai informācijai.
- (8) Drošuma apsvērumi neliek attiecīgo vielu atļaujas nosacījumu izmaiņas piemērot nekavējoties, tāpēc ir lietderīgi atļaut pārejas periodu, kurā ieinteresētās personas varētu sagatavoties no atjauninātās atļaujas izrietošo jauno prasību izpildei.
- (9) Šajā regulā noteiktie pasākumi ir saskaņā ar Augu, dzīvnieku, pārtikas aprites un dzīvnieku barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Atļauja

Pielikumā specificētās vielas, kas pieder pie piedevu kategorijas “organoleptiskās piedevas” un funkcionālās grupas “aromatizējošas sastāvdaļas”, ir atļauts lietot par dzīvnieku barības piedevām, ievērojot pielikumā noteiktos nosacījumus.

2. pants

Pārejas pasākumi

1. Pielikumā specificētās vielas un šīs vielas saturošus premiksus, kuri ražoti un marķēti pirms 2021. gada 8. maija saskaņā ar noteikumiem, kas bija piemērojami pirms 2020. gada 8. novembra, arī turpmāk drīkst laist tirgū un izmantot, līdz beidzas esošie krājumi.
2. Tādus pielikumā specificētās vielas saturošus barības maisījumus un barības sastāvdaļas, kuri paredzēti produktīviem dzīvniekiem un ražoti un marķēti pirms 2021. gada 8. novembra saskaņā ar noteikumiem, kas bija piemērojami pirms 2020. gada 8. novembra, arī turpmāk drīkst laist tirgū un izmantot, līdz beidzas esošie krājumi.
3. Tādus pielikumā specificētās vielas saturošus barības maisījumus un barības sastāvdaļas, kuri paredzēti neproduktīviem dzīvniekiem un ražoti un marķēti pirms 2022. gada 8. novembra saskaņā ar noteikumiem, kas bija piemērojami pirms 2020. gada 8. novembra, arī turpmāk drīkst laist tirgū un izmantot, līdz beidzas esošie krājumi.

3. pants

Stāšanās spēkā

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2020. gada 16. oktobrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

PIELIKUMS

Piedevas identifikācijas numurs	Atļaujas turētāja nosaukums	Piedeve	Sastāvs, ķīmiskā formula, apraksts, analītiskā metode	Dzīvnieku suga vai kategorija	Maksimālais vecums	Minimālais saturs	Maksimālais saturs	Citi noteikumi	Atļaujas derīguma termiņš
						mg aktīvās vielas uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %			
Kategorija: organoleptiskās piedevas. Funkcionālā grupa: aromatizējošas sastāvdaļas									
2b02017	-	Cinamilspirts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Cinamilspirts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Cinamilspirts Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₉H₁₀O CAS numurs: 104-54-1 FLAVIS Nr.: 02.017 <i>Analīzes metode</i> (1)</p> <p>Cinamilspirta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar 	8.11.2030.

								<p>piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.</p>	
2b02031	-	<p>3-fenilpropan-1-ols</p>	<p><i>Piedevas sastāvs</i> 3-fenilpropan-1-ols <i>Aktīvās vielas raksturojums</i> 3-fenilpropan-1-ols Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₉H₁₂O CAS numurs: 122-97-4 FLAVIS Nr.: 02.031 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾ 3-fenilpropan-1-ola noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	<p>Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus</p>	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.” Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus. 	8.11.2030.

2b05038	-	2-fenilpropanāls	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>2-fenilpropanāls</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>2-fenilpropanāls Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 95 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₉H₁₀O CAS numurs: 93-53-8 FLAVIS Nr.: 05.038 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾</p> <p>2-fenilpropanāla noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir: kaļiem: 1 mg uz kg; citām sugām un kategorijām: 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir — 1 mg/kg kaļiem, — 5 mg/kg citām sugām un kategorijām.” 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: — 1 mg/kg kaļiem, — 5 mg/kg citām sugām un kategorijām. 6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus. 	8.11.2030.
---------	---	------------------	--	---	---	---	---	--	------------

2b05045	-	3-(p-kumenil)-2-metilpropionaldehīds	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>3-(p-kumenil)-2-metilpropionaldehīds</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>3-(p-kumenil)-2-metilpropionaldehīds</p> <p>Iegūts ķīmiskajā sintēzē</p> <p>Tīrība: min. 90 % pamatvielas</p> <p>Ķīmiskā formula: C₁₃H₁₈O</p> <p>CAS numurs: 103-95-7</p> <p>FLAVIS Nr.: 05.045</p> <p><i>Analīzes metode</i> (1)</p> <p>3-(p-kumenil)-2-metilpropionaldehīda noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos:</p> <p>Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus. 	8.11.2030.
2b05050	-	Alfa-metilcinamaldehīds	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Alfa-metilcinamaldehīds</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Alfa-metilcinamaldehīds</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 	8.11.2030.

			<p>Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 95 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₁₀H₁₀O CAS numurs: 101-39-3 FLAVIS Nr.: 05.050 Analīzes metode (1)</p> <p>Alfa-metilcinamaldehyda noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>					<p>3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %.</p> <p>4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.”</p> <p>5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg.</p> <p>6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.</p>	
2b05080	-	3-fenilpropanāls	<p>Piedevas sastāvs 3-fenilpropanāls Aktīvās vielas raksturojums 3-fenilpropanāls Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 95 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₉H₁₀O CAS numurs: 104-53-0</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<p>1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā.</p> <p>2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus.</p> <p>3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %.</p> <p>4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei:</p>	8.11.2030.

			<p>FLAVIS Nr.: 05.080 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾</p> <p>3-fenilpropanāla noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>					<p>“Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.”</p> <p>5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg.</p> <p>6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.</p>	
2b08022	-	Kanēļskābe	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Kanēļskābe</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Kanēļskābe Iegūta ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₉H₈O₂ CAS numurs: 621-82-9 FLAVIS Nr.: 08.022 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<p>1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā.</p> <p>2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus.</p> <p>3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %.</p> <p>4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.”</p>	8.11.2030.

			Kanēļskābes noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).					5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.	
2b09018	-	Cinamilacetāts	<i>Piedevas sastāvs</i> Cinamilacetāts <i>Aktīvās vielas raksturojums</i> Cinamilacetāts Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C ₁₁ H ₁₂ O ₂ CAS numurs: 103-54-8 FLAVIS Nr.: 09.018 <i>Analīzes metode</i> (1) Cinamilacetāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos:	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.” 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir	8.11.2030.

			Gāzchromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).					pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.	
2b09053	-	Cinamilbutirāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Cinamilbutirāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Cinamilbutirāts Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₁₃H₁₆O₂ CAS numurs: 103-61-7 FLAVIS Nr.: 09.053 <i>Analīzes metode</i> (1)</p> <p>Cinamilbutirāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzchromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 	8.11.2030.

								6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.	
2b09428	-	3-fenilpropilizobutirāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>3-fenilpropilizobutirāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>3-fenilpropilizobutirāts iegūts ķīmiskajā sintēzē</p> <p>Tīrība: min. 98 % pamatvielas</p> <p>Ķīmiskā formula: C₁₃H₁₈O₂</p> <p>CAS numurs: 103-58-2</p> <p>FLAVIS Nr.: 09.428.</p> <p><i>Analīzes metode (1)</i></p> <p>3-fenilpropilizobutirāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar 	8.11.2030.

								šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.	
2b09459	-	Cinamilizovalerāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Cinamilizovalerāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Cinamilizovalerāts</p> <p>Iegūts ķīmiskajā sintēzē</p> <p>Tīrība: min. 95 % pamatvielas</p> <p>Ķīmiskā formula: C₁₄H₁₈O₂</p> <p>CAS numurs: 140-27-2</p> <p>FLAVIS Nr.: 09.459</p> <p><i>Analīzes metode</i> (1)</p> <p>Cinamilizovalerāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos:</p> <p>Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizmurlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādi norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus. 	8.11.2030.

								kļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimds.	
2b09470	-	Cinamilizobutirāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Cinamilizobutirāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Cinamilizobutirāts Iegūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 96 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₁₃H₁₆O₂ CAS numurs: 103-59-3 FLAVIS Nr.: 09.470 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾</p> <p>Cinamilizobutirāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.” 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimds. 	8.11.2030.

2b09730	-	Etilcinamāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Etilcinamāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Etilcinamāts</p> <p>Iegūts ķīmiskajā sintēzē</p> <p>Tīrība: min. 98 % pamatvielas</p> <p>Ķīmiskā formula: C₁₁H₁₂O₂</p> <p>CAS numurs: 103-36-6</p> <p>FLAVIS Nr.: 09.730</p> <p><i>Analīzes metode</i> (1)</p> <p>Etilcinamāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos:</p> <p>Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %. 4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: "Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg." 5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg. 6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus. 	8.11.2030.
2b09740	-	Metilcinamāts	<p><i>Piedevas sastāvs</i></p> <p>Metilcinamāts</p> <p><i>Aktīvās vielas raksturojums</i></p> <p>Metilcinamāts</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā. 2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus. 	8.11.2030.

			<p>Legūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 98 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₁₀H₁₀O₂ CAS numurs: 103-26-4 FLAVIS Nr.: 09.740 Analīzes metode (1)</p> <p>Metilcinamāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>					<p>3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %.</p> <p>4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.”</p> <p>5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg.</p> <p>6. Barības apritē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.</p>	
2b09742	-	Izopentilcinamāts	<p>Piedevas sastāvs Izopentilcinamāts Aktīvās vielas raksturojums Izopentilcinamāts Legūts ķīmiskajā sintēzē Tīrība: min. 97 % pamatvielas Ķīmiskā formula: C₁₄H₁₈O₂</p>	Visu sugu dzīvnieki, izņemot jūras dzīvniekus	-	-	-	<p>1. Barībā piedevu iekļauj premiksa veidā.</p> <p>2. Piedevas un premiksu lietošanas norādījumos norāda glabāšanas un stabilitātes nosacījumus.</p> <p>3. Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs ir 5 mg uz kg kompleksās barības ar mitruma saturu 12 %.</p>	8.11.2030.

			<p>CAS numurs: 7779-65-9 FLAVIS Nr.: 09.742 <i>Analīzes metode</i> ⁽¹⁾</p> <p>Izopentilcinamāta noteikšanai barības piedevā un barību aromatizējošos premiksos: Gāzhromatogrāfija/masspektrometrija ar aizturlaika fiksēšanu (GC-MS-RTL).</p>				<p>4. Uz piedevas etiķetes jābūt šādai norādei: “Ieteicamais maksimālais aktīvās vielas saturs kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir 5 mg/kg.”</p> <p>5. Uz premiksu etiķetes funkcionālo grupu, identifikācijas numuru, aktīvās vielas nosaukumu un pievienoto daudzumu norāda tad, ja kompleksajā barībā ar mitruma saturu 12 % ir pārsniegts šāds aktīvās vielas saturs: 5 mg/kg.</p> <p>6. Barības aprītē iesaistītie uzņēmēji nosaka, kādas darbības procedūras un organizatoriskie pasākumi jāveic piedevas un premiksu lietotājiem, lai novērstu riskus, ko varētu radīt ieelpošana, saskare ar ādu vai acīm. Ja ar šādām procedūrām un pasākumiem minētos riskus novērst vai līdz minimumam samazināt nav iespējams, ar piedevu un premiksiem rīkojas, izmantojot individuālos aizsarglīdzekļus, tostarp elpceļu aizsarglīdzekļus, aizsargbrilles un cimdus.</p>
--	--	--	---	--	--	--	--

⁽¹⁾ Sīkāka informācija par analītiskajām metodēm ir pieejama references laboratorijas tīmekļa vietnē: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>.