**Šis dokuments ir tikai informatīvs, un tam nav juridiska spēka. Eiropas Savienības iestādes neatbild par tā saturu. Attiecīgo tiesību aktu un to preambulu autentiskās versijas ir publicētas Eiropas Savienības "Oficiālajā Vēstnesī" un ir pieejamas datubāzē "Eur-Lex". Šie oficiāli spēkā esošie dokumenti ir tieši pieejami, noklikšķinot uz šajā dokumentā iegultajām saitēm**

►B

# KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 1334/2003

**(2003. gada 25. jūlijs),**

**ar kuru groza nosacījumus, ar kādiem atļauj izmantot vairākas barības piedevas, kas pieder mikroelementu grupai**

(OV L 187, 26.7.2003., 11. lpp.)

Grozīta ar:

| | | Oficiālais Vēstnesis | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Nr. | Lappuse | Datums |
| ►M1 | Komisijas Regula (EK) Nr. 2112/2003 (2003. gada 1. decembris) | L 317 | 22 | 2.12.2003. |
| ►M2 | Komisijas Regula (EK) Nr. 1980/2005 (2005. gada 5. decembris) | L 318 | 3 | 6.12.2005. |
| ►M3 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 601/2013 (2013. gada 24. jūnijs) | L 172 | 14 | 25.6.2013. |
| ►M4 | grozīta ar Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 131/2014 (2014. gada 11. februāris) | L 41 | 3 | 12.2.2014. |
| ►M5 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) Nr. 107/2014 (2014. gada 5. februāris) | L 36 | 7 | 6.2.2014. |
| ►M6 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2016/1095 (2016. gada 6. jūlijs) | L 182 | 7 | 7.7.2016. |
| ►M7 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2017/1145 (2017. gada 8. jūnijs) | L 166 | 1 | 29.6.2017. |
| ►M8 | grozīta ar Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/353 (2018. gada 9. marts) | L 68 | 3 | 12.3.2018. |
| ►M9 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2017/2330 (2017. gada 14. decembris) | L 333 | 41 | 15.12.2017. |
| ►M10 | Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2018/1039 (2018. gada 23. jūlijs) | L 186 | 3 | 24.7.2018. |

Labota ar:

| | |
|---|---|
| ►C1 | Kļūdu labojums, OV L 351, 30.12.2017., 202. lpp. (2017/2330) |

▼B

# KOMISIJAS REGULA (EK) Nr. 1334/2003

**(2003. gada 25. jūlijs),**

**ar kuru groza nosacījumus, ar kādiem atļauj izmantot vairākas barības piedevas, kas pieder mikroelementu grupai**

*1. pants*

Ar šo nosacījumus, ar kādiem atļauj piedevas E1 dzelzs - Fe, E3 kobalts - Co, E4 varš - Cu, E5 mangāns - Mn un E6 cinks - Zn, kas pieder grupai "Mikroelementi" ([1]), aizstāj ar piedevām, kuras izklāstītas še pielikumā saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK.

*2. pants*

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

To piemēro no 2004. gada 26. janvāra. Tomēr tos esošos barību krājumus, kas marķēti saskaņā ar iepriekšējiem nosacījumiem, kuri noteikti saskaņā ar Direktīvu 70/524/EEK, drīkst izmantot pārejas laikā, kas beidzas 2004. gada 26. aprīlī.

Šī regula ir saistoša un tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

([1]) Atļauto piedevu, tostarp mikroelementu, saraksts ir publicēts OV C 329/1, 31.12.2002., kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (EK) Nr. 871/2003 (L 123, 21.5.2003., 3. lpp.).

▼B

*PIELIKUMS*

| EEK Nr. | Elements | Piedeva | Ķīmiskā formula un apraksts | Maksimālais elementa saturs mg/kg kompleksās barības vai mg/dienā | Citi noteikumi | Atļaujas termiņš |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ▼M1 | | | | | | |
| **Mikroelementi** | | | | | | |
| E1 | Dzelzs – Fe | Dzelzs(II) karbonāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | Aitas: 500 (kopā) mg/kg kompleksās barības<br><br>Lolojumdzīvnieki: 1 250 (kopā) mg/kg kompleksās barības<br><br>Cūkas:<br><br>— sivēni līdz nedēļas vecumam pirms atšķiršanas: 250 mg dienā<br>— pārējās cūkas: 750 (kopā) mg/kg kompleksās barības<br><br>Citas sugas: 750 (kopā) mg/kg kompleksās barības | | Beztermiņa |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Dzelzs(III) hlorīda heksahidrāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Dzelzs(II) fumarāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Dzelzs(III) oksīds | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Dzelzs(II) sulfāta monohidrāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Dzelzs(II) sulfāta heptahidrāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Aminoskābju dzelzs helāta hidrāts | ►M9 ►C1 ——— ◄ ◄ | | | |
| ▼B | | | | | | |
| E3 | Kobalts – Co | ►M3 ►M4 ——— ◄ ◄ | $Co(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$ | 2 (kopā) | — | Beztermiņa |
| | | ►M3 ►M4 ——— ◄ ◄ | $2CoCO_3 \cdot 3Co(OH)_2 \cdot H_2O$ | | | |

▼B

| EEK Nr. | Elements | Piedeva | Ķīmiskā formula un apraksts | Maksimālais elementa saturs mg/kg kompleksās barības vai mg/dienā | Citi noteikumi | Atļaujas termiņš |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ►**M5** ——— ◄ | $CoCl_2 \cdot 6H_2O$ | | | |
| | | ►**M3** ►**M4** ——— ◄ ◄ | $CoSO_4 7H_2O$ | | | |
| | | ►**M5** ——— ◄ | $CoSO_4 \cdot H_2O$ | | | |
| | | ►**M5** ——— ◄ | $Co(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ | | | |
| E4 | Varš – Cu | ►**M10** ——— ◄ | $Cu(CH_3COO)_2 \cdot H_2O$ | Cūkas<br>— sivēni līdz 12 nedēļām: 170 (kopā)<br>— pārējās cūkas: 25 (kopā)<br>Liellopi<br>1) — liellopi pirms atgremošanas:<br>— piena aizstājējbarība: 15 (kopā)<br>— cita kompleksā barība: 15 (kopā)<br>2) — citi liellopi: 35 (kopā)<br>Aitas: 15 (kopā)<br>Zivis: 25 (kopā)<br>Vēžveidīgie: 50 (kopā)<br>Citas sugas: 25 (kopā) | Marķējumā un pavaddokumentos iekļauj šādus paziņojumus:<br>— attiecībā uz aitām:<br>ja vara saturs barībā pārsniedz 10 mg/kg: “vara saturs šajā barībā konkrētu šķirņu aitām var izraisīt saindēšanos”<br>— attiecībā uz liellopiem pēc atgremošanas sākuma:<br>ja vara saturs barībā ir mazāks par 20 mg/kg: “vara saturs šajā barībā var izraisīt vara deficītu liellopiem, kuri ganās ganībās ar augstu molibdēna vai sēra saturu” | Beztermiņa |
| | | ►**M10** ——— ◄ | $CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2 \cdot H_2O$ | | | |
| | | 31.3.2004. attiecībā uz vara lizīna sulfātu | ►**M10** ——— ◄ | | | |
| | | ►**M7** ——— ◄ | ►**M7** ——— ◄ | | | |
| | | $Cu(C_5H_{10}NO_2S)_2$ | ►**M10** ——— ◄ | | | |
| | | CuO | ►**M10** ——— ◄ | | | |
| | | $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ | ►**M10** ——— ◄<br>X<br>X | | | |
| | | Cu $(x)_{1-3} \cdot nH_2O$ | ►**M10** ——— ◄ | | | $Cu(C_6H_{13}N_2O_2)_2 \cdot SO_4$ |

▼B

| EEK Nr. | Elements | Piedeva | Ķīmiskā formula un apraksts | Maksimālais elementa saturs mg/kg kompleksās barības vai mg/dienā | Citi noteikumi | Atļaujas termiņš |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E5 | Mangāns – Mn | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | Zivis: 100 (kopā)<br>Citas sugas: 150 (kopā) | — | Beztermiņa |
| | | Mangāna hlorīda tetrahidrāts | $MnCl_2 \cdot 4H_2O$ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | Mangāna (II) oksīds | MnO | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | Mangāna sulfāta monohidrāts | $MnSO_2 \cdot H_2O$ | | | |
| | | Aminoskābju mangāna helāta hidrāts | Mn $(x)_{1-3} \cdot nH_2O$<br>(x = anjons no jebkuras aminoskābes, kas iegūta no hidrolizēta sojas proteīna).<br>Molekulmasa nepārsniedz 1 500 | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| E6 | Cinks – Zn | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | Lolojumdzīvnieki: 250 (kopā)<br>Zivis: 200 (kopā)<br>Piena aizstājējbarība: 200 (kopā)<br>Citas sugas: 150 (kopā) | — | Beztermiņa |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |