**Ce texte constitue seulement un outil de documentation et n'a aucun effet juridique. Les institutions de l'Union déclinent toute responsabilité quant à son contenu. Les versions faisant foi des actes concernés, y compris leurs préambules, sont celles qui ont été publiées au Journal officiel de l'Union européenne et sont disponibles sur EUR-Lex. Ces textes officiels peuvent être consultés directement en cliquant sur les liens qui figurent dans ce document**

►**B**

# RÈGLEMENT (CE) Nº 1334/2003 DE LA COMMISSION

## du 25 juillet 2003

## modifiant les conditions d'autorisation de plusieurs additifs appartenant au groupe des oligo-éléments dans les aliments pour animaux

(JO L 187 du 26.7.2003, p. 11)

Modifié par:

| | | Journal officiel | | |
|---|---|---|---|---|
| | | nº | page | date |
| ►**M1** | Règlement (CE) nº 2112/2003 de la Commission du 1er décembre 2003 | L 317 | 22 | 2.12.2003 |
| ►**M2** | Règlement (CE) nº 1980/2005 de la Commission du 5 décembre 2005 | L 318 | 3 | 6.12.2005 |
| ►**M3** | Règlement d'exécution (UE) nº 601/2013 de la Commission du 24 juin 2013 | L 172 | 14 | 25.6.2013 |
| ►**M4** | modifié par le règlement d'exécution (UE) nº 131/2014 de la Commission du 11 février 2014 | L 41 | 3 | 12.2.2014 |
| ►**M5** | Règlement d'exécution (UE) nº 107/2014 de la Commission du 5 février 2014 | L 36 | 7 | 6.2.2014 |
| ►**M6** | Règlement d'exécution (UE) 2016/1095 de la Commission du 6 juillet 2016 | L 182 | 7 | 7.7.2016 |
| ►**M7** | Règlement d'exécution (UE) 2017/1145 de la Commission du 8 juin 2017 | L 166 | 1 | 29.6.2017 |
| ►**M8** | modifié par le règlement d'exécution (UE) 2018/353 de la Commission du 9 mars 2018 | L 68 | 3 | 12.3.2018 |
| ►**M9** | Règlement d'exécution (UE) 2017/2330 de la Commission du 14 décembre 2017 | L 333 | 41 | 15.12.2017 |
| ►**M10** | Règlement d'exécution (UE) 2018/1039 de la Commission du 23 juillet 2018 | L 186 | 3 | 24.7.2018 |

Rectifié par:

►**C1** Rectificatif, JO L 14 du 21.1.2004, p. 54 (1334/2003)
►**C2** Rectificatif, JO L 83 du 20.3.2004, p. 60 (2112/2003)
►**C3** Rectificatif, JO L 87 du 25.3.2004, p. 62 (2112/2003)
►**C4** Rectificatif, JO L 351 du 30.12.2017, p. 202 (2017/2330)

▼B

# RÈGLEMENT (CE) Nº 1334/2003 DE LA COMMISSION

**du 25 juillet 2003**

**modifiant les conditions d'autorisation de plusieurs additifs appartenant au groupe des oligo-éléments dans les aliments pour animaux**

*Article premier*

Les conditions d'autorisation des additifs E1 fer (Fe), E3 cobalt (Co), E4 cuivre (Cu), E5 manganèse (Mn) et E6 zinc (Zn) appartenant au groupe des «oligo-éléments» ([1]), sont remplacées par celles figurant à l'annexe du présent règlement conformément à la directive 70/524/CEE.

*Article 2*

Le présent règlement entre en vigueur le vingtième jour suivant sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Il est applicable à partir du 26 janvier 2004. Toutefois, les stocks existants d'aliments pour animaux étiquetés conformément aux précédentes conditions établies conformément à la directive 70/524/CEE peuvent être utilisés pendant une période transitoire expirant le 26 avril 2004.

Le présent règlement est obligatoire dans tous ses éléments et directement applicable dans tout État membre.

([1]) La liste des additifs autorisés, y compris des oligo-éléments, a été publiée au JO C 329 du 31.12.2002, p. 1, et modifiée par le règlement (CE) nº 871/2003 (JO L 125 du 21.5.2003, p. 3).

▼B

*ANNEXE*

| Numéro CE | Élément | Additif | Désignation chimique et description | ►C1 Teneur maximale de l'élément en mg/kg d'aliment complet ◄ | Autres dispositions | Durée de l'autorisation |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ▼M1 | | | | | | |
| **Oligo-éléments** | | | | | | |
| E 1 | Fer-Fe | Carbonate ferreux | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | Ovins: 500 (total) mg/kg d'aliment complet<br><br>Animaux de compagnie: 1 250 (total) mg/kg d'aliment complet<br>►C3 Porcs:<br>— porcelets jusqu'à une semaine avant le sevrage: 250 mg/jour<br>— autres porcs: 750 (total) mg/kg d'aliment complet ◄<br>Autres espèces: 750 (total) mg/kg d'aliment complet | | Sans limitation dans le temps |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Chlorure ferrique, hexahydraté | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Fumarate ferreux | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | ►M7 ►M8 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Oxyde ferrique | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Sulfate ferreux, monohydraté | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Sulfate ferreux, heptahydraté | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| | | Chélate ferreux d'acides aminés, hydraté | ►M9 ►C4 ——— ◄ ◄ | | | |
| ▼B | | | | | | |
| E 3 | Cobalt-Co | ►M3 ►M4 ——— ◄ ◄ | $Co(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$ | ►C1 2 (total) mg/kg d'aliment complet ◄ | — | Sans limitation dans le temps |
| | | ►M3 ►M4 ——— ◄ ◄ | $2CoCO_3 \cdot 3Co(OH)_2 \cdot H_2O$ | | | |

▼B

| Numéro CE | Élément | Additif | Désignation chimique et description | ►C1 Teneur maximale de l'élément en mg/kg d'aliment complet ◄ | Autres dispositions | Durée de l'autorisation |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ►M5 ——— ◄ | $CoCl_2 \cdot 6H_2O$ | | | |
| | | ►M3 ►M4 ——— ◄ ◄ | $CoSO_4 \cdot 7H_2O$ | | | |
| | | ►M5 ——— ◄ | $CoSO_4 \cdot H_2O$ | | | |
| | | ►M5 ——— ◄ | $Co(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ | | | |
| E 4 | Cuivre-Cu | ►M10 ——— ◄ | $Cu(CH_3COO)_2 \cdot H_2O$ | Porcs<br>— porcelets jusqu'à 12 semaines: 170 (total)<br>— autres porcs: 25 (total)<br>Bovins<br>1. — bovins avant le début de la rumination:<br>— aliments d'allaitement: 15 (total)<br>— autres aliments complets: 15 (total)<br>2. — autres bovins: 35 (total)<br>Ovins: 15 (total)<br>Poissons: 25 (total)<br>Crustacés: 50 (total)<br>Autres espèces: 25 (total) | Les déclarations suivantes seront insérées dans l'étiquetage et les documents d'accompagnement:<br>— pour les ovins:<br>Lorsque la teneur en cuivre des aliments dépasse 10 mg/kg: «La teneur en cuivre de cet aliment peut causer l'empoisonnement de certaines espèces d'ovins.»<br>— pour les bovins après le début de la rumination:<br>Lorsque la teneur en cuivre des aliments est inférieure à 20 mg/kg: «La teneur en cuivre de cet aliment peut causer des carences en cuivre chez les bovins pacagés dans des prés dont la teneur en molybdène ou en soufre est élevée.» | Sans limitation dans le temps |
| | | ►M10 ——— ◄ | $CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2 \cdot H_2O$ | | | |
| | | ►M10 ——— ◄ | $CuCl_2 \cdot 2H_2O$ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M10 ——— ◄ | CuO | | | |
| | | ►M10 ——— ◄ | $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ | | | |
| | | ►M10 ——— ◄ | $Cu\ (x)_{1-3} \cdot nH_2O$<br>(x = anion de tout acide aminé dérivé de protéines de soja hydrolysées)<br>Poids moléculaire non supérieur à 1 500 | | | |
| | | ►M10 ——— ◄ | $Cu(C_6H_{13}N_2O_2)_2 \cdot SO_4$ | | | 31.3.2004 pour le sulfate de lysine de cuivre |

▼B

| Numéro CE | Élément | Additif | Désignation chimique et description | ►C1 Teneur maximale de l'élément en mg/kg d'aliment complet ◄ | Autres dispositions | Durée de l'autorisation |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E 5 | Manganèse-Mn | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | Poissons: 100 (total)<br>Autres espèces: 150 (total) | — | Sans limitation dans le temps |
| | | Chlorure de manganèse, tétrahydraté | $MnCl_2 \cdot 4H_2O$ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | Oxyde manganeux | MnO | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | Sulfate manganeux, monohydraté | $MnSO_4 \cdot H_2O$ | | | |
| | | Chélate de manganèse d'acides aminés, hydraté | Mn $(x)_{1-3} \cdot nH_2O$<br>(x = anion de tout acide aminé dérivé de protéines de soja hydrolysées)<br>Poids moléculaire non supérieur à 1 500 | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| E 6 | Zinc-Zn | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | Animaux de compagnie: 250 (total)<br>Poissons: 200 (total)<br>Aliments d'allaitement: 200 (total)<br>Autres espèces: 150 (total) | — | Sans limitation dans le temps |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M7 ——— ◄ | ►M7 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |
| | | ►M6 ——— ◄ | ►M6 ——— ◄ | | | |