

SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

A23 ALIMENTS OU PRODUITS ALIMENTAIRES; LEUR TRAITEMENT, NON COUVERT PAR D'AUTRES CLASSES

A23K PRODUITS ALIMENTAIRES SPÉCIALEMENT ADAPTÉS AUX ANIMAUX; PROCÉDÉS SPÉCIALEMENT ADAPTÉS À LEUR FABRICATION

10/00 Produits alimentaires pour animaux [2016.01]

- 10/10 • obtenus par des procédés microbiologiques ou biochimiques (en utilisant des produits chimiques ou des micro-organismes pour l'ensilage du fourrage vert A23K 30/15) [2016.01]
- 10/12 • • par fermentation de produits naturels, p.ex. d'origine végétale, de matières provenant de déchets d'origine animale ou de biomasse [2016.01]
- 10/14 • • Prétraitement de produits alimentaires avec des enzymes [2016.01]
- 10/16 • • Ajout de micro-organismes ou de leurs produits d'extraction, p.ex. de protéines provenant d'organismes unicellulaires, à des compositions de produits alimentaires (A23K 10/12 a priorité) [2016.01]
- 10/18 • • de micro-organismes vivants [2016.01]
- 10/20 • à base de matières d'origine animale (obtenus par des procédés microbiologiques ou biochimiques A23K 10/10) [2016.01]
- 10/22 • • à base de poisson [2016.01]
- 10/24 • • à base de sang [2016.01]
- 10/26 • • à base de matières résiduelles, p.ex. de plumes, d'os ou de peau (A23K 10/24 a priorité) [2016.01]
- 10/28 • • • à base de produits laitiers résiduels [2016.01]
- 10/30 • à base de matières d'origine végétale, p.ex. de racines, de graines ou de foin; à base de matières d'origine fongique, p.ex. de champignons (obtenus par des procédés microbiologiques ou biochimiques, p.ex. utilisant des levures ou des enzymes A23K 10/10) [2016.01]
- 10/32 • • à base d'hydrolysats de bois ou de paille [2016.01]
- 10/33 • • à base de mélasse [2016.01]
- 10/35 • • à base de pommes de terre [2016.01]
- 10/37 • • à base de matières résiduelles (à base d'hydrolysats de bois ou de paille A23K 10/32; à base de mélasse A23K 10/33) [2016.01]
- 10/38 • • • à base de résidus provenant d'une distillerie ou d'une brasserie [2016.01]
- 10/40 • Minéraux à lécher, p.ex. blocs de sel [2016.01]

20/00 Éléments nutritifs accessoires pour produits alimentaires pour animaux [2016.01]

- 20/10 • Substances organiques [2016.01]

Note(s) [2016.01]

Lors du classement dans les groupes A23K 20/105-A23K 20/168, un classement est également attribué dans les groupes A23K 20/174-A23K 20/195 si l'objet de l'invention a une fonction particulière.

- 20/105 • • Composés aliphatiques ou alicycliques [2016.01]

- 20/111 • • Composés aromatiques [2016.01]
- 20/116 • • Composés hétérocycliques [2016.01]
- 20/121 • • • contenant de l'oxygène ou du soufre comme hétéroatome [2016.01]
- 20/126 • • • • Lactones [2016.01]
- 20/132 • • • ne contenant qu'un azote comme hétéroatome [2016.01]
- 20/137 • • • contenant deux hétéroatomes, dont au moins un azote [2016.01]
- 20/142 • • Acides aminés; Leurs dérivés [2016.01]
- 20/147 • • • Dérivés polymériques, p.ex. peptides ou protéines [2016.01]
- 20/153 • • Acides nucléiques; Leurs hydrolysats ou dérivés [2016.01]
- 20/158 • • Acides gras; Graisses; Produits contenant des huiles ou des graisses [2016.01]
- 20/163 • • Sucres; Polysaccharides [2016.01]
- 20/168 • • Stéroïdes [2016.01]
- 20/174 • • Vitamines [2016.01]
- 20/179 • • Agents colorants, p.ex. agents de pigmentation ou de teinture [2016.01]
- 20/184 • • Hormones [2016.01]
- 20/189 • • Enzymes [2016.01]
- 20/195 • • Antibiotiques [2016.01]
- 20/20 • Substances inorganiques, p.ex. oligo-éléments [2016.01]

Note(s) [2016.01]

Dans les groupes A23K 20/22-A23K 20/28, la règle de la priorité à la dernière place s'applique, c. à d. qu'à chaque niveau hiérarchique, sauf indication contraire, le classement s'effectue à la dernière place appropriée.

- 20/22 • • Composés de métaux alcalins [2016.01]
- 20/24 • • Composés de métaux alcalino-terreux, p.ex. de magnésium [2016.01]
- 20/26 • • Composés de phosphore [2016.01]
- 20/28 • • Silicates, p.ex. perlites, zéolites ou bentonites [2016.01]

30/00 Procédés spécialement adaptés à la conservation des matières servant à la fabrication des produits alimentaires pour animaux [2016.01]

- 30/10 • du fourrage vert [2016.01]
- 30/12 • • Déshydratation [2016.01]
- 30/15 • • en utilisant des produits chimiques ou des micro-organismes pour l'ensilage [2016.01]
- 30/18 • • • en utilisant des micro-organismes ou des enzymes [2016.01]
- 30/20 • Déshydratation (du fourrage vert A23K 30/12) [2016.01]

A23K

40/00 Mise en forme ou traitement des produits alimentaires pour animaux [2016.01]

- 40/10 • par agglomération; par granulation, p.ex. fabrication de poudres [2016.01]
- 40/20 • par moulage, p.ex. fabrication de gâteaux ou de briquettes [2016.01]
- 40/25 • par extrusion [2016.01]
- 40/30 • par encapsulation; par revêtement [2016.01]
- 40/35 • • Production de capsules spécialement conçues pour les ruminants [2016.01]

50/00 Produits alimentaires spécialement conçus pour des animaux spécifiques [2016.01]

- 50/10 • pour les ruminants [2016.01]
- 50/15 • • contenant des substances transformées métaboliquement en protéines, p.ex. des sels d'ammonium ou de l'urée [2016.01]
- 50/20 • pour les chevaux [2016.01]
- 50/30 • pour les porcs [2016.01]

- 50/40 • pour les animaux carnivores, p.ex. pour les chats ou les chiens [2016.01]
- 50/42 • • Nourriture sèche [2016.01]
- 50/45 • • Nourriture semi-humide [2016.01]
- 50/48 • • Nourriture humide [2016.01]
- 50/50 • pour les rongeurs [2016.01]
- 50/60 • pour les animaux sevrés [2016.01]

Note(s) [2016.01]

Lors du classement dans le groupe A23K 50/60, un classement dans les groupes A23K 50/10-A23K 50/50 est également attribué si l'animal sevré est l'un des animaux couverts par ces groupes.

- 50/70 • pour les oiseaux [2016.01]
- 50/75 • • pour la volaille [2016.01]
- 50/80 • pour les animaux aquatiques, p.ex. pour les poissons, les crustacés ou les mollusques [2016.01]
- 50/90 • pour les insectes, p.ex. pour les abeilles ou les vers à soie [2016.01]