

## ANNEXE I

### MATIERES PREMIERES, ADDITIFS ALIMENTAIRES, AUXILIAIRES DE FABRICATION ET CERTAINES SUBSTANCES UTILISEES DANS L'ALIMENTATION ANIMALE.

#### *Partie A: MATIERES PREMIERES ET ALIMENTS POUR ANIMAUX D'ORIGINE AGRICOLE*

##### **A.1. Matières premières pour aliments des animaux d'origine végétale :**

- **Céréales**, leurs produits et sous produits. Les produits suivants sont inclus dans cette catégorie :

**Avoine** sous forme de grains, flocons, issues d'avoine décortiquée, issues et son  
**Orge** sous forme de grains, de protéines et d'issues.  
**Riz** sous forme de grains, brisures, son, tourteau de pression de germes de riz.  
**Millet** sous forme de grains.  
**Seigle** sous forme de grains, remoulage, rebulet, son.  
**Sorgho** sous forme de grains.  
**Blé** sous forme de grains, farine basse, son, aliments à base de gluten et germes.  
**Epeautre** sous forme de grains.  
**Triticale** sous forme de grains.  
**Maïs** sous forme de grains, son, farine fourragère, tourteau de pression de germes, gluten.  
**Radicelles** de malt.  
**Drêches** de brasserie.

- **Graines ou fruits oléagineux**, leurs produits et sous produits. Les produits suivants sont inclus dans cette catégorie :

**Colza** sous forme de graines, tourteaux de pression et pellicules de colza.  
**Soja** sous forme de graines, soja cuit tourteaux et pellicules  
**Tournesol** sous forme de graines et tourteaux de pression et pellicules.  
**Coton** sous forme de graines et tourteaux de pression de graines.  
**Lin** sous forme de graines et tourteaux de pression graines.  
**Sésame** sous forme de graines et tourteaux de pression graines.  
**Tourteaux de palmiste**  
**Graines de navet** sous forme de tourteaux et pellicules.  
**Graines de citrouille** sous forme de tourteaux.  
**Tourteaux d'extraction (grignon)** d'olives (obtenus par extraction physique)  
**Olive**  
**Huiles d'olive**, et huiles végétales

**Graines de légumineuses**, leurs produits et sous-produits dont notamment :

**Pois chiche** sous forme de graines.  
**Ers** sous forme de graines.  
**Gesse** sous forme de graines soumises à un traitement thermique approprié.  
**Pois** sous forme de graines, issues de pois, son.  
**Fèves** sous forme de graines, issues de fève et son.

**Fèves et féveroles** sous forme de graines.

**Vesce** sous forme de graines.

**Lupin** sous forme de graines.

- **Tubercules et racines**, leurs produits et sous-produits

**Pulpe de betterave** sucrière.

**Betterave** séchée.

**Pomme de terre**

**Patate douce** sous forme de tubercule.

**Manioc** sous forme de racine.

**Pulpes** de pomme de terre (résidu solide de l'extraction de la fécule de pomme de terre)

**Fécule** de pomme de terre.

**Protéines** de pomme de terre et tapioca

- **Autres graines et fruits**, leurs produits et sous-produits

Gousses de **caroube**

**Pulpe de fruits**

Coques **d'amandier**

Les fruits de **palmier dattier** (*Phoenix dactilifera*).

Les feuilles de palmier dattier (**les palmes**)

- **Fourrages exploités en vert et conditionnés( foin, ensilage et déshydraté) y compris fourrages grossiers**

**Luzerne**

Farine de luzerne

Concentrés protéiques de luzerne

Luzerne déshydratée

**Trèfle**

Farine de trèfle

**Herbes** (obtenue à partir de plantes fourragères)

Farine d'herbe

**Légumes-racines** fourragères

**Sulla**

- **Résidus de cultures ( paille, chaumes, fanes, le produits de la taille des oliviers, les raquettes de figuier de barbarie)**

- **Autres plantes, leurs produits et sous-produits**

**Mélasse** utilisée comme liant dans les aliments composés pour animaux.

Farine **d'algues marines** (obtenue par séchage et broyage d'algues marines et ayant subi un lavage destiné à en réduire la teneur en iode)

**Poudres et extraits de plantes.**

**Extraits protéiques végétaux** (seulement pour les jeunes animaux)

**Epices et aromates.**

Produits et sous-produits de certains arbres et arbustes : par exemple **l'acacia dealbata** (ou **mimosa**)

## **A.2. Matière première pour aliments des animaux d'origine animale :**

- **Lait et produits laitiers.** Les produits suivants sont inclus dans cette catégorie :

Lait cru

Lait en poudre

Lait écrémé

Lait écrémé en poudre

Babeurre

Babeurre en poudre

Lactosérum

Lactosérum en poudre

Lactosérum en poudre partiellement dé lactosé

Protéine de lactosérum en poudre (extraite par traitement physique)

Caséine (de lait) en poudre

Lactose en poudre

Produits enrichis en matière grasse d'origine végétale ou laitière (non extraits aux solvants organiques)

## **Partie B : COMPLEMENTS ALIMENTAIRES AUTORISES POUR L'ALIMENTATION ANIMALE**

### **B.1. Substances minérales pour aliments des animaux :**

Les produits suivants sont inclus dans cette catégorie:

- Sodium:

Sel de mer non raffiné

Sel gemme brut de mine

Sulfate de sodium

Carbonate de sodium

Bicarbonate de sodium

Chlorure de sodium

- Calcium :

Lithotamne et maërl

Coquilles d'animaux aquatiques (y compris os de seiche)

Carbonate de calcium d'origine végétale

Lactate de calcium

Gluconate de calcium d'origine végétale

- Phosphore :

Phosphates bicalciques défluoré d'origine autre qu'animale

Phosphate monocalcique défluoré

- Magnésium :

Magnésie anhydre

Sulfate de magnésium

Chlorure de magnésium

Carbonate de magnésium

- Soufre :

Sulfate de sodium

## **B.2 Additifs alimentaires pour animaux :**

- Oligo-éléments. Les produits suivants sont inclus dans cette catégorie :

### **E1 : Fer**

Carbonate ferreux (II)  
Sulfate ferreux (II) monohydraté  
Oxyde ferrique (III)

### **E2 : Iode**

Iodate de calcium. anhydre  
Iodate de calcium. hexahydrate  
Iodure de potassium

### **E3 : Cobalt**

Sulfate de cobalt (II) monohydraté et/ou hepta-hydraté.  
Carbonate basique de cobalt (II) monohydraté.

### **E4 : Cuivre**

Oxyde de cuivre (II)  
Carbonate basique de cuivre (II) monohydraté.  
Sulfate de cuivre (II) pentahydraté

### **E5 : Manganèse**

Carbonate manganoux (II)  
Oxyde manganoux et oxyde manganique.  
Sulfate manganoux (II) mono- et/ou tétra-hydraté.

### **E6 : Zinc**

Carbonate de zinc  
Oxyde de zinc  
Sulfate de zinc mono- et/ou hepta-hydraté.

### **E7 : Molybdène**

Molybdate d ammonium  
Molybdate sodique

### **E8 : Sélénium**

Sélénate de sodium  
Sélénite de sodium

- Vitamines, provitamines et substances bien définie chimiquement à action similaires

Vitamines de préférences, issues de matières première naturellement présentes dans les aliments des animaux, ou Vitamines de synthèse identiques aux vitamines naturelles uniquement pour les monogastriques.

- Enzymes non extraits par biotechnologie utilisant des OGM
- Micro-organismes non extraits par biotechnologie utilisant des OGM
- Probiotique non extraits par biotechnologie utilisant des OGM
- Acides aminés

- Liants, anti-agglomérants et coagulants d'origine autre qu'animale. Les substances suivantes sont incluses dans cette catégorie :

Silice colloïdale (E551b)

Terre de diatomée purifiée (E551c)

Sépiolite (E553)

Bentonite (E558)

Argiles kaolinitiques (E559)

Vermiculite (E561)

Perlite (E599)

### **B.3 Auxiliaires de fabrication de l'ensilage**

- Acide formique uniquement pour l'ensilage (E236)
- Acide acétique uniquement pour l'ensilage (E260)
- Acide lactique uniquement pour l'ensilage (E270)
- Acide propionique uniquement pour l'ensilage (E280)
- Sel marin
- Sel gemme
- Enzymes
- Levures
- Lactosérum
- Sucre
- Pulpe de betterave sucrière
- Farines de céréales
- Mélasses ainsi que bactéries lactiques, acétiques, formiques et propioniques.
- Lorsque les conditions météorologiques ne permettent pas une fermentation suffisante, l'autorité ou l'organisme de contrôle peut autoriser, pour la production d'ensilage l'utilisation d'acide lactique, formique, propionique et acétique.