

LE DIRECTEUR GÉNÉRAL

## Maisons-Alfort, le 19 juillet 2002

## **AVIS**

de l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments sur la demande d'homologation d'un agent microbiologique d'ensilage constitué de *Lactobacillus plantarum* et de lactose

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments (Afssa) a été saisie le 6 mai 2002 d'une demande d'homologation d'un agent microbiologique d'ensilage constitué de *Lactobacillus plantarum* et de lactose.

Après consultation d'experts du Comité d'experts spécialisé « Alimentation animale », l'Afssa rend l'avis suivant.

Le produit est un agent microbiologique d'ensilage constitué de 500 mg de *Lactobacillus plantarum* (standardisé à 2.5 x 10<sup>11</sup> ufc/g) et de 500 mg de lactose. Il est utilisé pour la conservation des fourrages faciles à ensiler (ray-grass, brome, maïs);

L'Afssa a rendu un avis défavorable le 25 avril 2001 sur la demande d'homologation de ce produit et demandait que le dossier soit établi selon les lignes directrices pour la constitution des dossiers de demande d'homologation des agents d'ensilage.

Le pétitionnaire a depuis communiqué les résultats d'un essai d'efficacité qui démontrent que le produit améliore la qualité des ensilages préparés à partir de fourrages riches en glucides (ray-grass hybride 1<sup>er</sup> cycle, ray-grass anglais 1<sup>er</sup> cycle et ray-grass hybride 2<sup>ème</sup> cycle) en comparant avec un témoin sans conservateur et avec un témoin avec de l'acide formique.

Le pétitionnaire a également fourni les conclusions de l'expertise de stabilité sans l'accompagner des tableaux de résultats.

Le dossier doit néanmoins renseigner sur l'identité (profil d'ADN), les caractéristiques, les conditions d'emploi et les méthodes de contrôle de l'agent d'ensilage (chapitre I), sa sécurité d'emploi (chapitre IV) et fournir une étiquetage plus précis du produit.

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments émet un avis défavorable à la demande d'homologation de l'agent microbiologique d'ensilage constitué de *Lactobacillus plantarum* et de lactose.

23, avenue du Général de Gaulle BP 19, 94701 Maisons-Alfort cedex Tel 01 49 77 13 50 Fax 01 49 77 90 05 www.afssa.fr REPUBLIQUE FRANÇAISE

**Martin HIRSCH**