

Maisons-Alfort, le 10 septembre 2010

LE DIRECTEUR GENERAL

AVIS

**de l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation,
de l'environnement et du travail
relatif à la demande de changement mineur de composition
de la préparation phytopharmaceutique
PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES**

Dans le cadre de la convention-cadre relative au transfert par le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche à l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (qui reprend, depuis le 1^{er} juillet 2010, les missions de l'Afssa et de l'Afsset) des demandes antérieures à la date d'entrée en vigueur du décret n° 2006-1177 du 22 septembre 2006, l'Anses a examiné un dossier, déposé initialement à la Direction Générale de l'Alimentation par COMPO FRANCE SAS, de changement de composition concernant la préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES pour lequel l'avis de l'Anses est requis.

Après évaluation de la demande, réalisée par la Direction Produits réglementés avec l'accord d'un groupe d'experts du Comité d'experts spécialisé "Produits phytosanitaires : substances et préparations chimiques", l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail émet l'avis suivant :

CONSIDERANT L'OBJET DE LA DEMANDE

Cette demande de changement de composition concerne le remplacement d'un formulant, l'ajout d'agents anti-corrosion et l'augmentation de la quantité de deux formulants. Ce changement de composition représente environ 22 % de la formulation.

CONSIDERANT L'IDENTITE DE LA PREPARATION

La préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES est un insecticide composé de 1,13 g/L de pyréthrinés et 5,91 g/L de pipéronyl-butoxyde, se présentant sous la forme d'un aérosol (AE). Cette préparation dispose d'une autorisation de mise sur le marché (AMM n° 8800335).

Les pyréthrinés sont une substance active inscrite¹ à l'annexe I de la directive 91/414/CEE².

Le pipéronyl-butoxyde est un synergiste.

¹ Les pyréthrinés ont été inscrits selon les critères verts, ce qui signifie qu'elles seront évaluées collectivement par les pairs d'ici 2010.

² Directive 91/414/CEE du Conseil du 15 juillet 1991, transposée en droit français par l'arrêté du 6 septembre 1994 portant application du décret 94/359 du 5 mai 1994 relatif au contrôle des produits phytopharmaceutiques.

CONSIDERANT LES PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

En se fondant sur la comparaison des compositions intégrales et la nature des formulants, le changement de composition entraîne un changement dans la classification de la préparation qui passe de "facilement inflammable" (F, R11) à "extrêmement inflammable" (F+, R12). En conséquence, ce changement de composition ne peut être considéré comme mineur.

CONSIDERANT LES PROPRIETES TOXICOLOGIQUES

Sur la base des informations disponibles sur la substance active et après évaluation des données fournies sur la nouvelle composition de la préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES, en conformité avec la directive 1999/45/CE³, la classification toxicologique actualisée de la nouvelle préparation reste inchangée : **Sans classification**

Le changement de composition n'est pas susceptible d'être à l'origine de nouvelles propriétés toxicologiques. Compte tenu de la comparabilité des deux compositions, les risques pour l'opérateur, liés à la toxicité systémique de la préparation ne sont pas modifiés par le changement de composition.

CONSIDERANT LES PROPRIETES ECOTOXICOLOGIQUES

Conformément à la directive 2006/8/CE modifiant la directive 1999/45/CE, la classification environnementale de la préparation, obtenue par calcul, est : **N, R50/53**

CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

Au regard des données disponibles, la préparation devenant extrêmement inflammable, le changement de composition de la préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES est susceptible d'être à l'origine de nouveaux dangers.

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail émet un avis défavorable à la demande de changement de composition n° 2007-1600 de la préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES (AMM n°8800335).

Classification des pyréthrinés : Xn, R20/21/22, N, R50/53 (Règlement (CE) n° 1272/2008⁴)

Classification du pipéronyl butoxyde : N, R51/53 (Commission d'étude de la toxicité, 2005)

Classification de la préparation PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES, phrases de risque et conseils de prudence :

F+, R12

N, R50/53

S60 S61

F+ : Extrêmement inflammable
N : Dangereux pour l'environnement

R12 : Extrêmement inflammable
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique

S60 : Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
S61 : Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

³ Directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999 concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives des Etats membres relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses.

⁴ Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.

Conditions d'emploi

- Le port de gants et de vêtements de protection est recommandé
- Délai de rentrée : Attendre le séchage complet de la zone traitée ou des plantes traitées avant leur manipulation.
- SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Marc MORTUREUX

Mots-clés : changement de composition, PROTECTION INSECTICIDE DES PLANTES, pyréthrinés, pipéronyl butoxyde, insecticide, AE, PCC.