

Maisons-Alfort, le 17 juillet 2007

AVIS

de l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments relatif à la demande de changement mineur de composition, de la préparation phytopharmaceutique TALSTAR S

LA DIRECTRICE GENERALE

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments (Afssa) a accusé réception le 15 novembre 2006 d'un dossier déposé par FMC de demande de changement mineur de composition pour la préparation TALSTAR S.

Conformément aux articles L.253 et R.253 du code rural, l'avis de l'Afssa relatif à l'évaluation des demandes de changement de composition de produits phytopharmaceutiques est requis.

Après examen de la demande par la Direction du végétal et de l'environnement, l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments émet l'avis suivant :

CONSIDERANT L'IDENTITE DE LA PREPARATION

La préparation **TALSTAR S** est un insecticide composé de 107,53 g/L de bifenthrine, se présentant sous la forme d'une émulsion concentrée. Cette préparation est homologuée sur arbres, arbustes d'ornement, rosier et toutes espèces florales (AMM n° 2000466).

La bifenthrine est une substance active en cours de réévaluation européenne (liste 3A) pour l'inscription à l'annexe I de la directive 91/414/CEE¹ dont la France est l'Etat membre rapporteur.

CONSIDERANT L'OBJET DE LA DEMANDE

Cette demande de changement de composition concerne le remplacement du solvant et des surfactants, représentant près de 90% de la préparation. Ce changement a pour objectif de retirer les nonylphénols et de diminuer la teneur en naphtalène de la préparation.

CONSIDERANT LES PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Sur la base de la comparaison des compositions intégrales et de la nature des formulants, le changement de composition est jugé acceptable du point de vue physico-chimique.

CONSIDERANT LES PROPRIETES TOXICOLOGIQUES

Sur la base des informations disponibles sur les formulants et après évaluation des données fournies sur la préparation TALSTAR S, conformément à la directive 1999/45/CE², la classification associée à la nouvelle composition de la préparation est :

Xn, Carc. Cat.3 R40 R20/22 R36/38 R65.

¹ Directive 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

² 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.

La diminution de la proportion d'un formulant classé Carc. Cat.3 R40 apporte un avantage à la nouvelle préparation. Cependant, étant donné que la bifenthrine est classée R40, la classification toxicologique de la préparation reste inchangée.

Les risques liés à l'utilisation de la préparation pour les usages et les doses revendiquées sont considérés comme acceptables pour l'opérateur.

CONSIDERANT LES PROPRIETES ECOTOXICOLOGIQUES

Sur la base des informations disponibles sur la substance active et après évaluation des données fournies sur la préparation TALSTAR S, conformément à la directive 1999/45/CE², la classification proposée est : **N R50/53**.

Compte tenu des propriétés toxiques de la préparation pour les organismes aquatiques, pour les usages arbres, arbustes d'ornement, rosier et toutes espèces florales à 0,2 L/ha, il conviendra de respecter une zone non traitée de plus de 100 mètres (classe de risque 4).

Cette distance de zone non traitée est provisoire dans l'attente de la finalisation de la réévaluation européenne de la bifenthrine et de la précision du nombre d'applications.

CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

Classification de la préparation, phrases de risque et conseils de prudence :

Xn, Carc.Cat.3 R40 R20/22 R36/38 R65

N, R50/53.

S36/37 S46 S60 S61

Xn	:	Nocif
N	:	Dangereux pour l'environnement
R40	:	Effet cancérogène suspecté. Preuves insuffisantes (cancérogène de catégorie 3)
R20/22	:	Nocif par inhalation et par ingestion
R36/38	:	Irritant pour les yeux et la peau
R65	:	Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion
R 50/53	:	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
S36/37	:	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés
S46	:	En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette
S 60	:	Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux
S 61	:	Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales /la fiche de données de sécurité

Conditions d'emploi

- Porter des gants et des vêtements de protection pendant toutes les opérations de traitement. Porter un appareil de protection oculaire est recommandé.
- Délai de rentrée : 24 heures
- SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage
- SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de plus de 100 mètres par rapport aux points d'eau pour les usages sur arbres et arbustes d'ornement, rosiers et toutes espèces florales.

'Afssa émet un avis favorable à la demande de changement de composition n° 2006-1009 de la préparation TALSTAR S (AMM n° 2000466) dans les conditions d'étiquetage et d'emploi précisées ci-dessus.

La substance active étant en cours de réévaluation au niveau européen, la préparation devra être réexaminée ultérieurement sur la base des critères qui seront précisés dans le rapport européen d'évaluation et dans les délais qui seront indiqués dans la directive d'inscription.

Pascale BRIAND