

Maisons-Alfort, le 11 janvier 2008

## AVIS

### de l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments relatif à la demande d'extension d'usage<sup>1</sup> des préparations phytopharmaceutiques MAVRIK FLO et TALITA

LA DIRECTRICE GENERALE

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments (Afssa) a accusé réception le 16 novembre 2006 d'un dossier déposé par MAKHTESHIM AGAN FRANCE de demande d'extension d'usage pour les préparations **MAVRIK FLO** (préparation de référence) et **TALITA** (préparation identique).

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

***Après évaluation de la demande, réalisée par la Direction du végétal et de l'environnement avec l'accord d'un groupe d'experts du Comité d'experts spécialisé "Produits phytosanitaires : substances et préparations chimiques", l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments émet l'avis suivant.***

#### CONSIDERANT L'IDENTITE DE LA PREPARATION

Ces préparations disposent d'une autorisation de mise sur le marché [MAVRIK FLO AMM n° 8900564, TALITA AMM n° 2020069]. Ces préparations sont des insecticides, elles sont sous forme d'une émulsion aqueuse (EW) contenant 240 g/L de tau-fluvalinate appliquée en pulvérisation. Le tau-fluvalinate appartient à la famille des pyréthrinoides et est en cours de réévaluation au niveau européen.

Ces préparations sont autorisées à une dose de 0,2 L/ha sur crucifères oléagineuses pour lutter contre divers ravageurs (grosse altise, méligèthe, puceron) et sur d'autres cultures.

#### CONSIDERANT L'OBJET DE LA DEMANDE

Cette demande porte sur une extension d'usage sur crucifères oléagineuses pour le traitement des parties aériennes contre le charançon des tiges (usage 15203102). Le détail de l'usage demandé est le suivant :

Usage	Dose d'emploi (L/ha)	Dose en substance active (g/ha)	Nombre maximum d'applications	Stade d'application (stade de croissance et saison)	Délai avant récolte (en jours)
15203102 Crucifères oléagineuses *traitement des parties aériennes *Charançon des tiges	0,2	48	2	Stade rosette à début de l'apparition de l'inflorescence (tige inférieure à 20 cm)	28

<sup>1</sup> L'extension d'usage de la préparation Mavrik-Flo portant sur un autre ravageur des crucifères oléagineuses, alors que cette préparation est déjà autorisée avec des conditions d'application similaires sur ces mêmes cultures pour lutter contre la grosse altise, la méligèthe et le puceron, il est apparu justifié de ne faire porter l'évaluation que sur les données du dossier biologique.

**CONSIDERANT LES DONNEES BIOLOGIQUES****Evaluation de l'efficacité**

Sept des huit essais fournis sont valides et montrent que l'efficacité de MAVRIK FLO sur Charançon des tiges de colza est comparable à celle du produit de référence. La Bonne Pratique Agricole conseille une application en période de vol.

**Phytotoxicité**

Aucun essai de phytotoxicité n'a été fourni. Cependant, aucun symptôme de phytotoxicité n'a été observé sur les plantes traitées dans les essais d'efficacité. Le produit est par ailleurs déjà utilisé à la même dose sur crucifères oléagineuses sans qu'aucun effet négatif n'ait été rapporté. Il peut être considéré que l'utilisation de MAVRIK FLO ne présente pas de risque de phytotoxicité sur les crucifères oléagineuses.

**Incidence sur le rendement et/ou la qualité des végétaux ou produits végétaux**

Aucune étude spécifique n'a été fournie concernant l'évaluation de l'incidence du traitement par la préparation sur le rendement et/ou la qualité des végétaux ou produits végétaux. Cependant, du fait de l'absence d'effet néfaste rapporté depuis l'autorisation d'utilisation sur colza et des données concernant les résidus, l'incidence sur la qualité des végétaux et les processus de transformation peut être considérée comme négligeable.

Par ailleurs, en raison de l'antériorité d'autorisation d'utilisation dans des mêmes conditions d'application et de l'absence d'effet néfaste observé au cours des essais d'efficacité, le risque de dommages sur le rendement induit par l'utilisation de MAVRIK FLO est considéré faible.

**Effets secondaires indésirables**

Compte tenu d'une pratique agricole déjà ancienne et de l'absence d'effets secondaires indésirables liés à l'utilisation de cette préparation, le risque d'apparition de tels effets est considéré comme faible.

**Résistance**

Le risque de développement de résistance au sein de populations de charançon de la tige est jugé faible.

**CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS**

Les données biologiques de la préparation MAVRIK FLO pour l'usage revendiqué permettent de considérer que l'usage de cette préparation et de la préparation identique TALITA pour lutter contre le charançon des tiges des crucifères oléagineuses est acceptable dans les conditions d'applications précisées ci-dessous.

Usage	Dose d'emploi	Nombre d'applications	Délai avant récolte
15203102 Crucifères oléagineuses * traitement des parties aériennes * Charançon des tiges	0,20 L/ha	1	28 jours

**Etiquette**

Le projet d'étiquette est conforme aux données du dossier biologique. Cependant, il est nécessaire de faire figurer sur l'étiquette le nombre maximum d'applications par usage.

***L'Afssa émet un avis favorable à la demande d'extension d'usage n° 2006-0826 des préparations MAVRIK FLO (AMM n°8900564) et TALITA (AMM n°2020069) pour le traitement du charançon des tiges des crucifères oléagineuses dans les conditions d'étiquetage et d'emploi précisées ci-dessus.***

La substance active tau-fluvalinate 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.

Par ailleurs, en application de l'article R.253-17 du code rural, l'Afssa recommande que toute décision d'autorisation de mise sur le marché de produits phytopharmaceutiques soit assortie de l'obligation, pour son détenteur, de lui fournir annuellement les données chiffrées précises sur les quantités de produit mises sur le marché en France et que ces données, qui fourniraient des éléments utiles à toute évaluation ultérieure de ce produit, soient transmises à l'Afssa.

**Pascale BRIAND**