

Хелиантекс™ : Lutte contre les mauvaises herbes dicotylédones dans toutes les technologies de production du tournesol

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 31.03.2024 Брой: 3/2024

Хелиантекс™
Arylex™ active
ХЕРБИЦИД

**ОТВОРЕТЕ
ВРАТАТА
ЗА НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

Heliantex™ est un herbicide sélectif de post-levée, développé spécifiquement pour le contrôle des principales adventices à feuilles larges couramment rencontrées dans le tournesol. Grâce à sa nouvelle substance active Arylex™ active, Heliantex™ offre une solution efficace pour la gestion des adventices difficiles à contrôler dans cette culture.

Avantages :

Sélectivité : Heliantex™ est sélectif pour toutes les technologies de production du tournesol (conventionnelle, Express, Clearfield, rayée, pour oiseaux, pour décortilage, pour l'industrie alimentaire), offrant une flexibilité dans le choix des hybrides de tournesol répondant à toutes les exigences.

Spectre d'activité : Contrôle les adventices difficiles à gérer avec d'autres herbicides en végétation du stade BBCH 14 (4ème feuille vraie) au stade BBCH 50 (formation du bouton floral), telles que *Ambrosia artemisiifolia*, *Chenopodium spp.*, *Abutilon theophrasti*, *Xanthium strumarium* et autres.

Aucune restriction pour les cultures suivantes dans la rotation : Heliantex™ se dégrade rapidement dans le sol et après son application, il n'y a pas de restrictions dans la rotation des cultures.

HELIANTEX™ peut être appliqué à des températures de l'air plus basses par rapport à d'autres produits, l'application du produit à 5 degrés étant sûre pour la culture.

La température d'application recommandée est supérieure à 10°C. L'application du produit au-dessus de 25 degrés n'est pas recommandée.

Mode d'action :

Heliantex™ a un effet systémique sur les adventices, étant absorbé par les parties végétatives des plantes et transloqué à travers leurs tissus vers les points de croissance. Un effet visible peut être observé seulement quelques heures après le traitement, mais l'effet complet conduisant à la nécrose et à la dessiccation des adventices est observé 1 à 3 semaines après le traitement, selon le stade de croissance des adventices.

Application

En technologie conventionnelle :

1. Herbicide de sol de pré-levée - après le semis avant la levée (ASBL)
2. **Heliantex™** 4,5 ml/da + 0,1% de **VIVOLT™** - de la 4ème feuille entièrement développée au bouton floral

En technologies à base d'imazamox

1. Imazamox à partir de la 2ème feuille
2. **Heliantex™** 4,5 ml/da + 0,1% de **VIVOLT™** à partir de la 4ème feuille

*Dans les technologies à base d'imazamox, il est obligatoire que **Heliantex™** soit appliqué séparément des herbicides à base d'imazamox. L'intervalle entre les traitements peut être d'un minimum de 3 jours.*

Technologie ExpressSun®

1. **Express® 50 SG** 4 g/da + 0,1% de Vivolt
2. **Heliantex™** 4,5 ml/da + 0,1% de **VIVOLT™** à partir de la 4ème feuille

*Dans la technologie **ExpressSun®**, **Heliantex™** peut être appliqué en mélange en cuve avec **Express® 50 SG**.*

HELIANTEX™ contrôle les adventices difficiles à contrôler, ainsi que les adventices résistantes aux herbicides

dans toutes les technologies, telles que :

Très sensibles

Ambroisie (*Ambrosia artemisiifolia*)

Chénopode blanc (*Chenopodium album*)

Abutilon (*Abutilon theophrasti*)

Sensibles

Lampourde (*Xanthium strumarium*)

Mercuriale annuelle (*Mercurialis annua*)

Moutarde des champs (*Sinapis arvensis*)

Ketmie trilobée (*Hibiscus trionum*)

Vergerette du Canada (*Erigeron canadense* L.)

Morelle noire (*Solanum nigrum*)

Modérément sensibles

Renouée liseron (*Polygonum convolvulus*)

Chanvre sauvage (*Cannabis sativa*)

Heliantex™ représente une solution innovante pour le contrôle des adventices dans le tournesol, qui contribue à augmenter le potentiel de rendement et améliore la flexibilité des producteurs dans le choix des hybrides et des technologies de culture. Grâce à son efficacité et sa facilité d'utilisation, Heliantex™ est la solution tant attendue dans la lutte contre les adventices difficiles à contrôler avec d'autres herbicides dans toutes les technologies de culture du tournesol.