

GROUPE
savana



MIRACULOUS®

Herbicide systémique complet de post-levée sélectif du cotonnier

Composition

Haloxyp-p : 100 g/l
Trifloxysulfuron sodium : 10 g/l

Famille chimique

Aryloxyphenoxypropionates – HRAC-A
Sulfonylurées – HRAC-B

Formulation

OD – dispersion huileuse

Mode d'action

Systémique

Cultures

Coton

Cible

Adventices monocotylédones et
dicotylédones

Mode d'application

Traiter au stade 3-5 feuilles des
adventices et dans des conditions
poussantes (sol humide).

Dose

0,8 l/ ha

- **Performant et économique :**
Un seul passage suffit
- **Détruit toutes les mauvaises herbes :**
Feuilles fines et feuilles larges
- **Nouvelle formulation OD :**
Plus efficace et plus résistante au lessivage
- **Le produit miracle** pour désherber les champs
de coton

Herbicide

Herbicide systémique complet de post-levée

OBJECTIFS

Le désherbage de post-levée du coton vise à empêcher la concurrence des adventices et garantir un rendement optimal.

PRINCIPALES ADVENTICES VISÉES

Monocotylédones : *Brachiaria deflexa*, *Brachiaria lata*, *Commelina benghalensis*, *Commelina forskalaei*, *Cyperus rotundus*, *Cyperus amabilis*, *Dactyloctenium aegyptium*, *Digitaria horizontalis*, *Eleusine indica*, *Eragrostis aspera*, *Fimbristylis hispidula*, *Hackelochloa granularis*, *Kyllinga squamulata*, *Paspalum scrobiculatum*, *Pennisetum pedicellatum*, *Rottboellia exaltata*, *Setaria pallide-fusca*, *Setaria pumila*.

Dicotylédones : *Acalypha segetalis*, *Ageratum conyzoides*, *Cassia obtusifolia*, *Celosia argentea*, *Chloris pilosa*, *Citrullus lanatus*, *Corchorus tridens*, *Crotalaria retusa*, *Hibiscus asper*, *Hyptis spicigera*, *Indigofera pilosa*, *Ipomoea eriocarpa*, *Ludwigia abyssinica*, *Mitracarpus villosus*, *Oldenlandia corymbosa*, *Physalis angulata*, *Sida acuta*, *Spermacoce ruelliae*, *Stachytarpheta angustifolia*, *Veronia glaberrima*.

EXEMPLES :



Brachiaria spp.



Paspalum scrobiculatum



Commelina benghalensis



Cyperus rotundus



Ipomoea eriocarpa



Stachytarpheta angustifolia

MIRACULOUS s'emploie entre les stades 3-5 feuilles des adventices du cotonnier et en conditions poussantes (sol humide) et est efficace sur de nombreuses monocotylédones (à partir d'1 feuille) et dicotylédones (à partir de la levée).

MODE D'ACTION

MIRACULOUS contient 100g/l d'haloxyfop-p-méthyl, matière active de la famille des « fops » (aryloxyphenoxypropionates), groupe HRAC-A et 10g/l de trifloxysulfuron-sodium, matière active de la famille des sulfonilurées, groupe HRAC-B.

Absorbé principalement par les feuilles mais également par les racines, **MIRACULOUS** est doté de propriétés systémiques et est véhiculé par le phloème et le xylème. Ses 2 matières actives agissent à deux niveaux en bloquant la synthèse des acides aminés essentiels à la division cellulaire et en inhibant la synthèse des lipides ce qui provoque un arrêt de croissance immédiat. **MIRACULOUS** induit des jaunissements ou rougissements qui se transforment en nécroses et provoquent ainsi la disparition progressive des adventices. Les symptômes apparaissent 8-10j après l'application.

MODE D'EMPLOI

Culture	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Coton	0.8 l/ha	Traiter dès le stade de 3-5 feuilles des adventices et dans des conditions poussantes (sol humide)	40j	6h

Soit une quantité de 200 ml de **MIRACULOUS** par pulvérisateur pour 4 pulvérisateurs par ha.

Conseils d'utilisation : En traitement par pulvérisation, commencer par remplir la cuve à moitié avec de l'eau. Puis ajouter le volume adéquat de **MIRACULOUS** et agiter le pulvérisateur. Compléter la cuve avec de l'eau. Remuer le pulvérisateur régulièrement pendant le traitement.

Autres conseils : **MIRACULOUS** doit être appliqué sur une culture en état de croissance régulière et en bon état végétatif. Ne pas traiter sur des cotonniers ayant moins de 5 feuilles, étant mal implantés, étant endommagés par des parasites ou souffrant de la sécheresse. Traiter sur des adventices en conditions poussantes à savoir avec une hygrométrie suffisante ou un sol humide.

Nettoyage du matériel après pulvérisation : il est important de bien nettoyer le matériel utilisé à l'aide d'une solution d'eau de javel à 12° du commerce par exemple (0.25 l pour 100 l d'eau) ou d'une solution d'ammoniaque à 3% (1 l pour 100 l d'eau) afin d'éliminer toutes les traces de produit susceptibles de provoquer des dégâts aux cultures au cours de l'utilisation suivante.

Stockage : Le produit est stable et se conserve dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie). Conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé.

Précautions : Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement et l'utilisation du produit sont à suivre, selon les bonnes pratiques agricoles et la non-réutilisation des emballages.



Vos cultures ont droit au meilleur !



Flashez ce QR code pour en savoir plus sur nos produits