

GROUPE
savana



Composition

Nicosulfuron : 40 g/l
Mesotrione : 60g/l

Famille chimique

Sulfonylurées – HRAC-2
Tricétones – HRAC-27

Formulation

OD – Dispersion huileuse

Mode d'action

Systémique / Foliaire / Racinaire

Cultures

Maïs

Cible

Adventices monocotylédones,
dicotylédones et vivaces

Mode d'application

Traiter sur des plants entre 2 et 8
feuilles, dès le stade 1-2 feuilles des
adventices (15-25 jas). Limite d'emploi :
intervenir sur des plantes en conditions
poussantes (sol humide).

Dose

1-1.5 l/ ha

NICOMAI's[®] DUO

Herbicide maïs complet de post-levée

- 2 matières actives avec des spectres complémentaires.
- Efficacité accrue contre les dicots.
- Prévient la repousse des mauvaises herbes.
- Souplesse d'emploi.
- Dose adaptable en fonction du type et de la densité des adventices.
- Formulation OD : résistance au lessivage et efficacité renforcée.

Herbicide

NICOMAÏS[®] DUO

Herbicide maïs complet de post-levée

OBJECTIFS

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

PRINCIPALES ADVENTICES VISÉES

Dicotylédones : *Celosia argentea*, *Corchorus tridens*, *Hibiscus asper*, *Ipomoea eriocarpa*, *Ludwigia abyssinica*, *Mitracarpus villosus*, *Spermacoce ruelliae*, *Stachytarpheta angustifolia*.

Monocotylédones (graminées) : *Brachiaria deflexa*, *Brachiaria lata*, *Commelina benghalensis*, *Commelina forskalaei*, *Cyperus rotundus*, *Dactyloctenium aegyptium*, *Digitaria horizontalis*, *Eleusine indica*, *Eragrostis aspera*, *Fimbristylis hispida*, *Kyllinga squamulata*, *Paspalum scrobiculatum*, *Setaria pallide-fusca*.

EXEMPLES :

Dicotylédones



Corchorus tridens



Hibiscus asper



Ipomoea eriocarpa



Ludwigia abyssinica

Monocotylédones



Brachiaria spp.



Eragrostis spp.

MODE D'ACTION

NICOMAÏS DUO contient 40g/l de nicosulfuron, matière active de la famille des sulfonylurées, groupe HRAC-2 et 60g/l de mesotrione, matière active de la famille des tricétones, groupe HRAC-27.

Absorbé principalement par les feuilles mais également par les racines, **NICOMAÏS DUO** est doté de propriétés systémiques et est véhiculé par le phloème et le xylème. Le nicosulfuron bloque la synthèse des acides aminés essentiels à la division cellulaire et à la croissance des adventices ce qui provoque un arrêt de croissance immédiat. La mesotrione agit en inhibant l'action de l'enzyme 4-HPPD ce qui perturbe le développement des pigments chlorophylliens indispensables à la photosynthèse. Les symptômes apparaissent 8-10j après l'application.

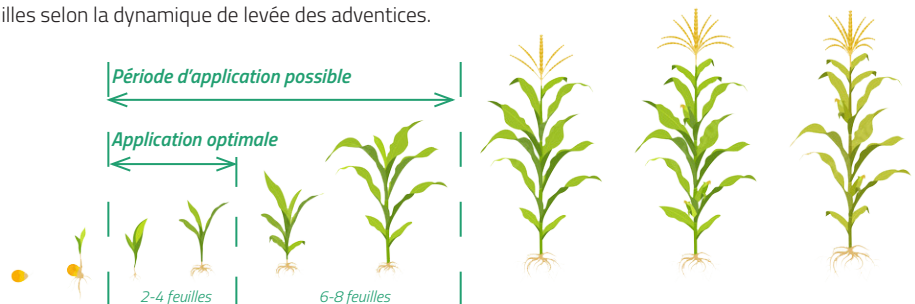
NICOMAÏS DUO induit des jaunissements qui se transforment en nécroses et provoquent ainsi la disparition progressive des adventices. Les symptômes apparaissent 8-10j après l'application.

MODE D'EMPLOI

Traitement de base : en post-levée dans un programme à passage unique. Le cas général est l'utilisation de 1-1.5 litre par hectare de **NICOMAÏS DUO** au stade 2-4 feuilles du maïs (15-25 JAS).

Dans le cadre d'un rattrapage : après un traitement effectué en prélevée avec un autre produit, le **NICOMAÏS DUO** s'utilise en post-levée, à la dose de 1l/ha au stade 2-4 feuilles du maïs voire 4-6 feuilles selon la dynamique de levée des adventices.

Remarque : en cas de levées échelonnées des adventices, suite à une application de **NICOMAÏS DUO** au stade 2-4 feuilles, il est possible de refaire une application à 0.5l/ha au stade 6-8 feuilles sur des adventices au stade plantule.



Délai avant récolte : 30j

Délai avant rentrée : 48h

Contre indication d'emploi : Ne pas appliquer d'insecticide organophosphoré foliaire 7 jours avant et 4 jours après le traitement.

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

Autres conseils : **NICOMAÏS DUO** doit être appliqué sur une culture en état de croissance régulière et en bon état végétatif. Ne pas traiter sur un maïs mal implanté, endommagé 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