

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	NICOMAIS 750 WG
<i>Type de formulation</i>	WG – granulés dispersibles
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	Nicosulfuron 750g/kg
<i>Usage</i>	Herbicide maïs

NICOMAIS 750 WG : une réponse adaptée aux exigences des filières :

- Efficacité : un large spectre, efficace sur graminées annuelles, dicotylédones et certaines vivaces.
- Environnement : peu de matière active à l'hectare
- Utilisation : souplesse d'emploi, une dose adaptable en fonction du type et de la densité des adventices présentes

MODE D'ACTION

NICOMAIS 750 WG, herbicide maïs de post-levée, contient 750g/kg de nicosulfuron, matière active de la famille des sulfonylurées, groupe HRAC-B.

Absorbé essentiellement par voie foliaire, NICOMAIS 750 WG 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. NICOMAIS 750 WG 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.

MODALITES D'EMPLOI

Objectifs

Le désherbage de post-levée du maïs vise à empêcher la concurrence des adventices le plus tôt possible. En effet, cette concurrence est préjudiciable au rendement en grain du maïs notamment à partir du stade 2 feuilles de la culture.

Principales adventices visées : NICOMAIS 750 WG s'emploie entre les stades 2 et 8 feuilles du maïs et est efficace sur de nombreuses graminées (à partir d'1 feuille) et dicotylédones (à partir de la levée) à une dose moyenne de 80g par hectare.

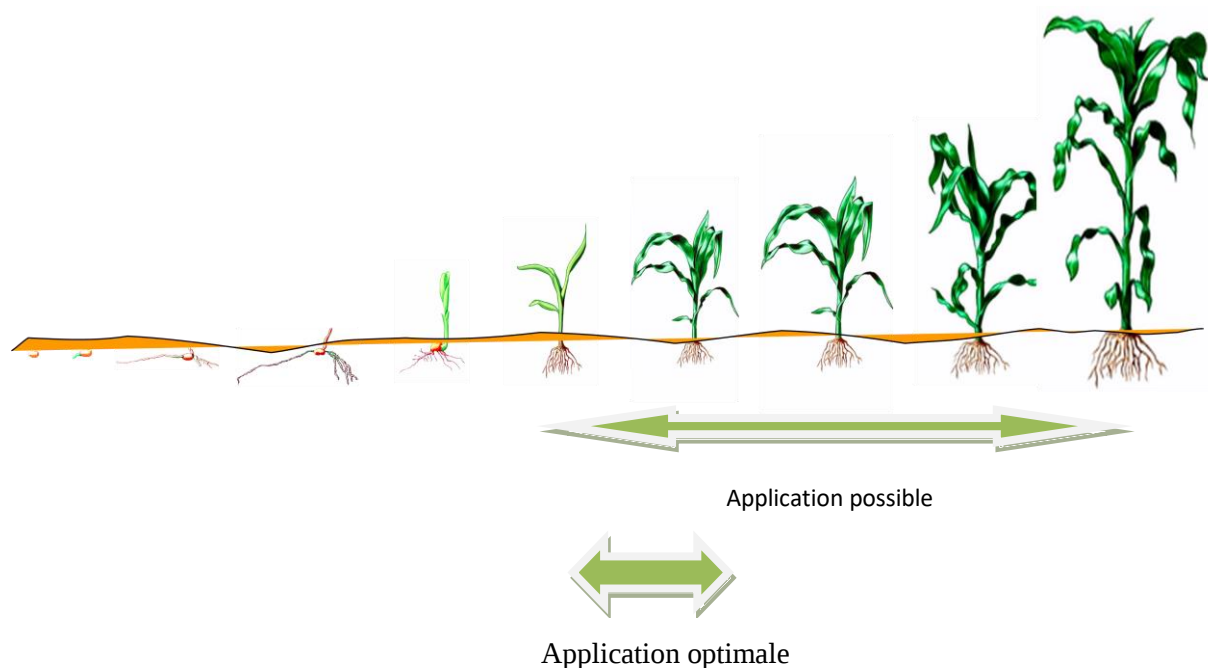
Stratégies conseillées

Traitement de base : en post-levée dans un programme à passage unique. Le cas général est l'utilisation de **80g par hectare de NICOMAIS 750 WG 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 NICOMAS 750 WG s'utilise en post-levée, à la dose de **80g/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 NICOMAS 750 WG au stade 2-4 feuilles, il est possible de refaire une application à 20g/ha au stade 6-8 feuilles sur des adventices au stade plantule.

Délai de réentrée : 48h



Recommandations d'emploi

NICOMAS 750 WG 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.

Il ne faut pas appliquer d'insecticide organophosphoré foliaire 7 jours avant et 4 jours après le traitement avec NICOMAS 750 WG.

Autres précautions d'usage : toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation de NICOMAS 750 WG et la non-réutilisation des emballages sont à suivre

Précautions

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.

AUTRES INFORMATIONS

Stabilité à l'entreposage

Stable dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie) pour un minimum de 2 ans.(test 14 jours à 54°C).Conserver le récipient bien fermé.

Mesures de sécurité

Précautions à prendre

Eviter tout contact avec les yeux et la peau
Ne pas avaler ou respirer le produit et/ou la bouillie.
Stocker le produit dans son emballage d'origine, éloigné des denrées stockées et hors de la portée des enfants.
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer lors de la manipulation du produit et lors de son application.
Ne pas réutiliser les emballages vides.
Après le traitement, changer de vêtements et se laver.
Ne pas entreposer ni expédier près des denrées alimentaires, des produits autres qu'à usage phytopharmaceutique.
Rincer l'appareillage avant et immédiatement après usage.
Porter des gants, des vêtements de protection appropriés et une protection du visage et des yeux lors de la manipulation du produit concentré. Ne pas manger, ne pas boire ou fumer.
Garder les bidons bien ventilés et loin de toute source d'ignition.
Rincer minutieusement les emballages, vider l'eau de lavage dans un réservoir stocké en toute sécurité.

Mesure de première urgence

Se munir de l'emballage, de l'étiquette ou de la fiche de données de sécurité lorsque vous appelez le numéro d'urgence d'un centre antipoison ou un médecin, ou si vous allez consulter pour un traitement.

Inhalation : Mettre la victime à l'air libre. Coucher la personne concernée et la maintenir au chaud. Consulter un médecin.

Contact avec la peau :Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement la peau avec de l'eau, puis au savon et à l'eau. Les vêtements contaminés doivent être blanchis avant réutilisation.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec une solution oculaire ou de l'eau claire en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes.

Alerter immédiatement un médecin.

Ingestion En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage, l'étiquette ou la fiche de données de sécurité si possible.

Ne pas faire vomir.

Antidote et équivalents

Aucun antidote spécifique n'est connu. Traiter symptomatiquement.