

GROUPE
savana



Composition

Oxadiazon : 250 g/l

Famille chimique

Oxadiazoles – HRAC-14

Formulation

EC – Emulsion concentrée

Mode d'action

Contact

Cultures

Oignon et riz

Cible

Adventices monocotylédones et dicotylédones

Mode d'application

En prélevée / Post-levée / Avant repiquage / Après repiquage.

Dose

1-2 l/ha

OXO[®] 250 EC

Herbicide pour l'oignon et le riz

- **Efficacité :**
Contrôle de nombreuses monocotylédones et dicotylédones.
- **Souplesse d'emploi :**
S'utilise en prélevée / post-levée / avant repiquage / après repiquage, selon la culture
- **Pérennité :**
Mode d'action alternatif, pas de résistance à ce jour.

Herbicide

OXO[®] 250 EC

Herbicide pour l'oignon et le riz

OBJECTIFS

Le désherbage précoce des cultures vise à empêcher la concurrence des adventices dès la levée de la culture. En effet, cette concurrence est préjudiciable au rendement dès le début du cycle. **OXO 250 EC** est efficace sur de nombreuses graminées et dicotylédones.

PRINCIPALES ADVENTICES VISÉES

Monocotylédones : *Bulbostylis barbata*, *Commelina forskalaei*, *Commelina nigriflora*, *Commelina subulata*, *Cyanotis lanata*, *Cynotus planata*, *Cyperus Rotundus*, *Killinga squamulata*, *Paspalum scrobiculatum*...

Dicotylédones : *Ageratum conyzoides*, *Boerhavia diffusa*, *Corchorus tridens*, *Euphorbia hirta*, *Ipomoea eriocarpa*, *Spermacoce stachydea*, *Tribulus terrestris*, *Tridax procumbens*...

EXEMPLES :

Monocotylédones



Commelina subulata



Killinga squamulata

Dicotylédones



Spermacoce stachydea



Tridax procumbens

MODE D'ACTION

OXO 250 EC contient 250g/l d'oxadiazon, matière active de la famille des oxadiazoles, groupe HRAC-14.

L'oxadiazon agit en inhibant la synthèse de protoporphyrinogène oxidase (PPO), enzyme intervenant dans la synthèse de précurseurs de la chlorophylle et des phytochromes. L'inhibition de la PPO a également un 2ème rôle à savoir l'accumulation de protoporphyrine IX qui s'oxyde et détruit les cellules de la plante dès que celles-ci sont à la lumière.

OXO 250 EC est absorbé sur les colloïdes du sol et crée une barrière pour les mauvaises herbes, il agit par contact en détruisant les adventices lorsqu'elles traversent le sol traité. **OXO 250 EC** a une persistance de 40 à 45 jours dans les conditions habituelles d'application et peut être utilisé en pré-levée. **OXO 250 EC**, dans les conditions normales d'emploi, peut être considéré comme un produit peu toxique.

MODE D'EMPLOI

Culture	Positionnement	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Oignon semé	Pré ou post semis	1-2 l/ha	Traiter sur sol humide après le semis et avant la levée de la culture ou en post-émergence sur des oignons ayant 3-4 feuilles vraies.	30 jours	6h
Oignon repiqué	Pré ou post repiquage		Traiter sur sol nivelé 2 à 3j avant repiquage ou 10-12j après le repiquage une fois que les oignons sont bien enracinés.		
Riz irrigué repiqué	Avant repiquage		Traiter sur sol nivelé après drainage et 2 à 3j avant repiquage. Les bourgeons terminaux ne doivent pas toucher le sol traité.		
Riz pluvial, Riz de bas-fond	Pré ou post-semis		Traiter sur sol humide après le semis et avant la levée de la culture, à condition que des pluies importantes soient prévues (ou de l'eau apportée).		

Soit une quantité de 50-100 ml dans 15l d'eau pour un volume de bouillie de 300l/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 **OXO 250 EC** et agiter le pulvérisateur. Compléter la cuve avec de l'eau. Remuer le pulvérisateur régulièrement pendant le traitement.

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