

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	MESOKA 480 SC
<i>Type de formulation</i>	SC – Suspension concentrée
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	mésotrione 480g/l
<i>Usage</i>	Herbicide

MESOKA 480 SC est un herbicide de post-semis prélevée à base de mésotrione.

MODE D'ACTION

MESOKA 480 SC contient 480g/l de mésotrione, matière active herbicide de la famille des tricétones, groupe HRAC-27.

MESOKA 480 SC est un herbicide systémique ayant une action principalement sur dicotylédones. C'est un herbicide de post-semis prélevée qui a une action anti-germinative, mais est également absorbé par les racines et les feuilles. La mésotrione agit en inhibant l'action de l'enzyme 4-HPPD ce qui perturbe le développement des pigments chlorophylliens indispensables à la photosynthèse. Cette inhibition entraîne le blanchiment des adventices puis leur mort.

MODALITES D'EMPLOI

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 de la culture.

Principales adventices visées : MESOKA 480 SC est efficace sur de nombreuses dicotylédones à une dose moyenne de 0.2-0.33 litres par hectare.

Stratégies conseillées

Traitement de base : en post-semis prélevée dans un programme à passage unique. Le cas général est l'utilisation de **0.33 litres par hectare de MESOKA 480 SC + 2 litres par hectare d'ACETO 900 EC**.

Dans le cadre d'un programme pré+post en maïs : en post-semis prélevée, à la dose de **0.2l/ha**, suivi d'un traitement en post-levée à base de nicosulfuron.

Culture	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Maïs	0.2-0.33 l/ha	Traiter en post semis – prélevée de la culture et des adventices ou en post-levée précoce jusqu'à 4 feuilles du maïs.	42j	24h
Sorgho	0.2 l/ha	Traiter en post semis – prélevée de la culture et des adventices.		

Recommandations d'emploi

MESOKA 480 SC s'applique préférentiellement sur un sol propre en post semis prélevée de la culture. L'incorporation n'est pas conseillée, le travail du sol pouvant réduire l'efficacité herbicide.

Autres précautions d'usage : toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation d'MESOKA 480 SC et la non-réutilisation des emballages sont à suivre

Précautions

Cultures de remplacement : dans le cas d'un champ de maïs accidenté, il est possible de recommencer une culture dans les conditions suivantes :

- Après travail du sol superficiel : maïs

Cultures suivantes : pas de restriction.

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 dans son emballage d'origine.

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.

Garder les bidons bien ventilés et loin de toute source d'ignition.

Rincer minutieusement les emballages et pulvériser la bouillie sur la parcelle.

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. Consulter un médecin.

Contact avec la peau : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. 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. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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 sans l'avis d'un médecin.

Antidote et équivalents

Aucun antidote spécifique n'est connu. Traiter symptomatiquement.