

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	IDEFIX
<i>Type de formulation</i>	Poudre mouillable – WP
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	hydroxyde de cuivre à 65.6%
<i>Usage</i>	Fongicide

Le IDEFIX est un fongicide de contact préventif-curatif multiculture contenant du cuivre.

MODE D'ACTION

L'ion Cu^{2+} , la "matière active" de tous les sels de Cuivre (groupe FRAC-M1), est libérée à partir de la forme hydroxyde de cuivre contenu dans IDEFIX.

L'hydroxyde de cuivre est la forme de cuivre libérant le plus vite les ions Cu^{2+} . Par ailleurs, c'est une forme de cuivre qui ne présente pas de risque phytotoxique.

L'action de l'ion Cu^{2+} de IDEFIX se manifeste sur divers sites de l'activité cellulaire (la respiration et la perméabilité membranaire) des micro-organismes, des champignons et des bactéries. Ce caractère multi site prévient les risques d'apparition de souches résistantes.

Le IDEFIX est utilisable en agriculture biologique.

MODALITES D'EMPLOI

Principales cibles visées

IDEFIX a un très large spectre et est efficace sur de nombreux champignons pathogènes. On peut l'employer sur cultures maraîchères, fruitières et vivrières.

Stratégies conseillées

La dose préconisée est de 2 à 4kg par hectare, à adapter en fonction des conditions locales.

S'agissant d'un produit de contact, le traitement doit être renouvelé après une pluie de 20mm.



savana

23, Chemin de la Forêt 74200 THONON-LES-BAINS FRANCE

Téléphone: (33) 4 50 26 61 74

Fax: (33) 4 50 26 05 24

Email: info@savana-france.com

Culture	Usage	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Cultures maraîchères	Rouille, Alternariose, Cladosporiose, Mildiou, Anthracnose, Cercosporiose, Bactérioses...	2-4 kg/ha	Traiter en préventif dès les premiers risques d'attaque. Renouveler le traitement tous les 7-14j en fonction des conditions climatiques.	3j	24h
Cultures fruitières, bananes				21j	
Cultures vivrières				14j	

Traitement de base :

IDEFIX s'utilise en pulvérisation foliaire classique. Remplir la cuve du pulvérisateur à moitié puis ajouter la dose adéquate de IDEFIX, bien remuer, puis compléter le volume restant avec de l'eau.

Précautions

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

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. 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.

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.

Mesure de première urgence

Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Si la respiration est



savana

23, Chemin de la Forêt 74200 THONON-LES-BAINS FRANCE

Téléphone: (33) 4 50 26 61 74

Fax: (33) 4 50 26 05 24

Email: info@savana-france.com

difficile, administrer de l'oxygène.

En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau claire. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes y compris sous les paupières. Consulter d'urgence un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion : Rincer la bouche. Faire boire 1-2 verres d'eau si la victime est consciente. **NE PAS FAIRE VOMIR**. Consulter immédiatement un médecin.

Antidote et équivalents

Pas d'antidote spécifique, traitement symptomatique.