## Fiche technique

# SANDORO®

# Fongicide partiellement systémique contre le mildiou de la pomme de terre et contre maladies fongiques de diverses cultures maraîchères

Matière active: 45% cymoxanil

Formulation: Granulés à disperser dans l'eau

(WG)

EMPLOI:

POMMES DE TERRE:

Dosage: 0,25 kg/ha

Mildiou de la pomme de terre

Application: premier traitement en cas de risque d'infection ou sur conseil du service d'avertissement. Les autres pulvérisations sont effectuées à 7-10 jours d'intervalle. Le délai d'attente est de 3 semaines, 2 semaines de délai d'attente pour les pommes de terre primeurs. 2 traitements au maximum par culture.

Ce produit a principalement une efficacité curative. Etant rapidement dégradé dans la plante, son action préventive nest que de courte durée. Nous recommandons d'utiliser **Sandoro** exclusivement dans des mélanges avec des fongicides d'autres groupes de matières actives afin de prévenir les résistances (p. ex. Sandoro + Ranman Top). **Sandoro** soutient les autres matières actives fongicides dans la lutte contre le mildiou, surtout en cas de forte pression et contre le phytophthora des tiges.

#### **CULTURES MARAICHERES:**

Laitues pommées: 0,16 kg/ha

Mildiou de la laitue

Application: traitement au plus tard 14 jours après la plantation. Uniquement pour la culture de jeunes plantes. Maximum 2 traitements par culture.

Asperges: 0,27 kg/ha

brûlure des feuilles de l'asperge

Traitement après la récolte. Maximum 3 traitements par culture.

Tomates: 0,027%

Mildiou de la tomate et pourriture

des fruits

Maximum 3 traitements par culture.

Délai d'attente: 3 semaines.

Oignons: 0,25-0,27 kg/ha

Mildiou de l'oignon

Nous ne recommandons pas d'appliquer **Sandoro** en seul contre le mildiou de l'oignon. Le produit doit toujours être utilisé avec d'autres fongicides qui agissent spécifiquement contre le mildiou.

3 traitements au maximum par culture.

Délai d'attente: 3 semaines.

Information (pour toutes les indications autorisées): SPa1: Pour éviter le développement de résistances, utiliser **Sandoro** en alternance avec des produits qui ne contiennent pas de substance du groupe de matières actives FRAC n° 27.

# CONDITIONS DE PROTECTION POUR L'UTILISATEUR:

Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection + une tenue de protection + des lunettes de protection ou une visière.

#### MISCIBILITÉ:

Sandoro est miscible avec les insecticides comme p.ex. Audienz, Pistol, Aligator et Teppeki, avec les fongicides Ranman Top, Dominator, Mapro, Forum, Revus, Amistar, Taifen, Lumino, avec les engrais foliaires Complesal Microplant, Complesal P Top, Maneltra Bor Plus, Maneltra Mn Plus, Maneltra K Plus, Azolon Fluid, les produits EPSO ainsi que avec l'herbicide anti-graminées Ruga.



#### **MODE D'ACTION:**

La substance active cymoxanil est un fongicide agissant en profondeur. Il exerce une action préventive de courte durée par un effet de contact sur les spores en germination et une action curative (stoppante) dans les tissus végétaux par l'inhibition de la croissance des champignons ainsi que par la réduction de la formation de spores. Le cymoxanil inhibe le développement des champignons pendant l'incubation et peut donc encore stopper les infections récentes, de moins de 48 heures (en particulier les infections du mildiou de la pomme de terre: Phytophtora infestans). La substance active cymoxanil est répartie à l'intérieur de la plante de manière translaminaire (protection de la face inférieure de la feuille) et systémique locale (répartition dans la feuille traitée).

**EMBALLAGE:** boîte de 1 kg

cartons de 10 x 1 kg

### **DANGER - RISQUE - SÉCURITÉ:**

### Indications de danger:

Attention dangereux GHS07 GHS08 Dangereux pour la santé

GHS09 Dangereux pour le milieu aquatique

Mention d'avertissement: Attention

#### Mentions de danger:

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation

pour éviter les risques pour la santé hu-

maine et l'environnement.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H361fd

Susceptible de nuire à la fertilité. Sus-

ceptible de nuire au foetus.

Risque présumé d'effets graves pour les H373

> organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Très toxique pour les organismes aqua-

tiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

SP<sub>1</sub> Ne pas polluer l'eau avec le produit ou

son emballage.

#### Mentions de prudence:

H410

Tenir hors de portée des enfants. P102

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/

gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vête-

ments de protection/un équipement de

protection des yeux/du visage.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cuta-

née: consulter un médecin.

P363 Laver les vêtements contaminés avant

réutilisation.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans une

installation d'élimination des déchets

agréée.

Les données des fiches techniques sont fournies à titre d'information. Les modes d'emploi figurant sur nos emballages font foi.

® Marque enregistrée de Omya (Schweiz) AG

