



Fongicide possédant une grande souplesse d'utilisation (action rétroactive et antispорulant)

Composition

PROXANIL 450SC Contient 50 g/l de cymoxanil et 400 g/L de propamocarb en suspension concentrée.

Activité biologique

PROXANIL 450SC est une association unique de deux molécules importantes agissant contre le mildiou en pomme de terre :

- Le cymoxanil dispose d'une activité curative, il est capable de récupérer une infection préalable. Cette activité curative est efficace jusqu'à 2 jours après l'infection (pluie contaminatrice). Le cymoxanil pénètre très rapidement dans la feuille et assure un effet immédiat.
- Le propamocarb dispose d'une excellente activité antispорulante, inhibant la sporulation du champignon. Le propamocarb est systémique et absorbé par les feuilles. Il est véhiculé de façon ascendante (diffusion dans le xylème, diffusion acropétale) vers les nouvelles pousses. Le propamocarb est donc capable de protéger les nouvelles pousses pendant la période de croissance rapide de la plante.

PROXANIL 450SC est donc un produit qui donnera des résultats excellents, principalement:

1. Au début de la saison (premières applications): pour arrêter toute infection potentielle provenant de la semence ou d'une autre source.
2. Quand une infection (pluie, irrigation) a eu lieu: au maximum 2 jours de rétroactivité
3. Quand le mildiou a pu s'établir visuellement au champ: contrôle immédiat du champignon et prévention de dispersion du mildiou

PROXANIL 450SC est résistant au lessivage après 2-6 heures (dépendant de l'humidité).

Doses d'application

Culture	Maladie	Dose*	Délai avant récolte (DAR)
Pomme de terre	Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>)	2.5 L/ha	14 jours

*Pour un volume de 1000 l/ha : en cas de volume inférieur, ne pas diminuer la dose de produit par ha.

Ce dépliant est strictement informatif.
L'utilisateur doit lire et suivre les directives figurant sur l'étiquette originale.





Fréquence et modes d'application

- Appliquer selon les avertissements agricoles ou dès que les conditions sont favorables à la maladie. Alternier avec un produit à mode d'action différent.
- Délai avant le retour dans le champ: attendre que le produit ait séché sur les surfaces traitées (environ 2-6 heures).
- Respecter un délai avant récolte de 14 jours.
- Remplir la cuve à moitié d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter, en mélangeant, la cuve avec la quantité d'eau nécessaire. Appliquer le produit immédiatement.
- En cas d'usage excessif de ce produit ou d'autres produits, une résistance de la maladie pourrait se développer. Pour minimaliser ce risque, alterner les applications avec d'autres fongicides de familles chimiques différentes.
- L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau manuellement (3 agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de rinçage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet.
- Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut en aucun cas être réutilisé à d'autres fins. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Compatibilité

PROXANIL 450SC est généralement compatible avec d'autres produits. En cas d'utilisation en mélange avec un autre produit, il est recommandé de réaliser un test préalable en petit volume.