

Fiche technique

PHALTAN 80 WDG

Fongicide organique pour l'arboriculture, la viticulture et le houblon

Matière active: 80% Folpet

Formulation: WG granulés à disperser dans l'eau

Dosage: **0,125% (2 kg/ha)**
mildiou
rougeot parasitaire (effet secondaire)
pourriture grise (effet partiel)

EMPLOI:

ARBORICULTURE:

Pommier: 0,125% (2 kg/ha)
tavelure
tavelure tardive des pommes
pourriture lenticellaire du pommier
pourriture de la mouche (effet partiel)

Effet partiel contre la pourriture de la mouche avec 1-2 applications pendant la floraison. **Ne pas utiliser sur les poires!**

Cognassier: 0,125% (2 kg/ha)
maladies de conservation

Fruits à noyau: 0,125% (2 kg/ha)
cylindrosporiose du cerisier
maladie criblée
pourriture amère des cerises.

Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha. Conformément aux instructions du service d'homologation, le dosage doit être adapté au volume des arbres.

Délai d'attente en arboriculture: 3 semaines.

VITICULTURE:

Dosage: 0,15% (1,2 kg/ha)
excoriose
application au débourrement,
stade BBCH 07-10 (C-D).

Le dosage mentionné se réfère au stade BBCH 07-10 (C-D) avec une quantité de bouillie de référence de 800 l/ha (base de calcul).

Dosage: 0,15% (2,4 kg/ha)
coître de la vigne
application immédiatement après la grêle, jusqu'à la mi-août au plus tard.

PHALTAN 80 WDG peut être appliqué dans les vignes avant et après la floraison jusqu'à la mi-août au plus tard. Après la floraison, **PHALTAN 80 WDG** est généralement appliqué en mélange avec du cuivre.

PHALTAN 80 WDG convient également au traitement par voie aérienne (dosage: 0,125%).

Le dosage mentionné se réfère au stade BBCH 71-81 (J-M, post floraison) avec une quantité de bouillie de référence de 1600 l/ha (base de calcul) ou à un volume de la haie foliaire de 4'500 m³ par ha. Conformément aux instructions du service d'homologation, le dosage doit être adapté au volume de la haie foliaire.

HOUBLON:

Dosage: 0,25% (2,25-5 kg/ha)
mildiou du houblon

5 traitements au maximum par année.
Délai d'attente: 2 semaines.
Autorisé comme utilisation mineure selon l'art. 35 OPPH (minor use).

CULTURE ORNEMENTALE EN GENERAL:

Dosage: 150 - 300 g/m³
champignons pathogènes du sol (fonte ou toile des semis)

Application: préventif. arroser. En cas d'utilisation dans une serre, celle-ci doit être aérée soigneusement avant d'y entrer à nouveau.



Omya (Schweiz) AG
AGRO
CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch

CONDITIONS DE PROTECTION POUR L'ENVIRONNEMENT:

Pour protéger les organismes aquatiques des conséquences liées à la dérive il faut respecter des zones non traitées de différentes largeurs en fonction des cultures. La réduction de la zone liée à la dérive et les dérogations sont fixées dans les instructions du service d'homologation.

Viticulture: 6 m
Arboriculture: 20 m
Houblon: 50 m

Pour toutes les cultures: Pour protéger des conséquences liées au ruissellement, respecter une zone tampon enherbée sur toute la surface de 6 m par rapport aux eaux de surface.

MISCIBILITE:

PHALTAN 80 WDG est miscible avec **Aliton, Dominator, Espiro, Espiro Plus, Pican, Corsil, Lumino, Funguran Flow, Vitigran 35, Héliosoufre S, Audienz, DiPel DF, Pistol, Zorro**, ainsi qu'avec les engrais foliaires **Maneltra Mg Plus, Maneltra Mn Plus, Algan, Complezal Microplant, des produits EPSO et Azolon fluid**.

Ne pas mélanger avec des produits alcalins ou contenant de l'huile.

PRÉPARATION DE LA BOUILLIE:

Les formulations granulées comme **PHALTAN 80 WDG** nécessitent beaucoup d'eau pour être bien et totalement dissoutes. Enlever le filtre de remplissage avant de verser le produit de traitement, car de petits résidus restés dans le filtre peuvent souvent réagir avec les partenaires de mélanges versés par la suite.

Marche à suivre pour le remplissage: remplir d'abord la citerne avec beaucoup d'eau (environ $\frac{3}{4}$ du volume total). Enclencher l'agitateur puis verser lentement le **PHALTAN 80 WDG** dans le réservoir. Dès que le **PHALTAN 80 WDG** est complètement dissout, les éventuels partenaires de mélange peuvent être ajoutés. Compléter ensuite avec le volume d'eau nécessaire. S'il y a une formation importante de mousse, ajouter quelques gouttes de **Schaumstopp** et la mousse disparaît ensuite.

La mise en solution ou dissolution du **PHALTAN 80 WDG** dans un sceau ne peut être conseillé que pour de petits volumes (maximum 3 kg dans 10 litres d'eau). Lors de la mise en solution, il est im-

portant de ne pas remuer la bouillie après l'ajout du produit pendant au moins 5 minutes. Seulement après ce délai d'attente de 5 minutes, le produit est suffisamment dilué pour être remué.

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. Application de la bouillie: Porter des gants de protection + une tenue de protection. Les équipements techniques utilisés lors de l'application (p. ex. cabine de tracteur fermée) peuvent remplacer les équipements personnels de protection s'ils offrent de manière avérée une protection semblable ou supérieure.

Travaux successifs: porter des gants de protection + une tenue de protection jusqu'à 48 heures après l'application du produit.

MODE D'ACTION:

La matière active **Folpet** appartient au groupe des Phtalimide. C'est un fongicide de contact à action préventive. Folpet influence différents processus cellulaires (respiration, division, perméabilité de la membrane). **PHALTAN 80 WDG** perturbe la germination des spores et inhibe la croissance du mycel.

EMBALLAGES:

Sachet de 1 kg
Carton de 10 x 1 kg
Sac de 5 kg
Carton de 2 x 5 kg
Sac de 25 kg

DANGER –RISQUE –SÉCURITÉ

Indications de danger :

GHS07 Attention dangereux
GHS08 Dangereux pour la santé
GHS09 Dangereux pour le milieu aquatique

Mention d'avertissement: danger

Mentions de danger:

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H332 Nocif par inhalation.



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch

- H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Mentions de prudence:

- P102 Tenir hors de portée des enfants.
- P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
- P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/ vapeurs/ aérosols.
- P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
- P281 Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
- P308 + P311 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P391 Recueillir le produit répandu.
- P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'incinération agréée.

Les renseignements mentionnés dans cette fiche technique ne sont que des données générales. Respecter scrupuleusement les informations figurant sur les étiquettes.



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch