

Fiche technique

PICAN[®]

Fongicide pour lutter contre l'oïdium en viticulture, dans les pommiers et poiriers ainsi que dans les céréales

Matière active: 51,4 g/l Cyflufenamid (5%)

Formulation: EW emulsion de type aqueux

EMPLOI:VITICULTURE:

Dosage: **0,03% (0,48 l/ha)**
oïdium de la vigne

Traitements pré- et post-floraux jusqu'à mi-août au plus tard.

Afin de protéger la vigne de manière optimale contre l'oïdium, **PICAN** doit être utilisé de manière préventive.

Le premier traitement de **PICAN** est effectué en cas de risque d'infection ou après un avis diffusé par le service d'alerte, au plus tôt à partir du stade 5 feuilles de la vigne. Les autres traitements suivent à des intervalles de 10 à 14 jours. En cas de pression d'infection élevée et de croissance importante des feuilles, les intervalles de pulvérisation doivent être réduits.

2 traitements au maximum par année.

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.

Convient également au traitement par voie aérienne.

Il est recommandé d'employer **PICAN** en mélange avec un fongicide contre le mildiou (Arco, Dominator, Escort, Phaltan 80 WDG, Funguran Flow). L'ajout d'un fongicide de contact contre l'oïdium comme Heliosoufre ou Elosal Supra est également possible.

PICAN est classé «neutre à moins dangereux» contre les acariens prédateurs.

POMMIER, POIRIER:

Dosage: **0,031% (0,5 l/ha)**
oïdium du pommier/du poirier

PICAN peut être appliqué dès le stade boutons roses (BBCH 57).

Avant la floraison, nous recommandons d'employer **PICAN** pour lutter contre l'oïdium en cas de forte pression du maladie et en présence des variétés sensibles (p. ex. Jonagold, Pinova, Boskoop, Gala, Gravensteiner) en mélange avec un fongicide pour lutter contre la tavelure en même temps, comme **Espiro Plus**, Delan WG ou **Phaltan 80 WDG** (Attention: ne pas appliquer Folpet dans les poiriers). Effectuer des applications alternées avec du soufre (Elosal Supra) contre l'oïdium.

Pendant la floraison, **PICAN** peut être mélangé avec **Espiro Plus**, pour lutter la tavelure, la moniliose des fleurs et des rameaux et la pourriture de la mouche des pommes (*Botrytis cinerea*) en même temps.

Après la floraison, nous recommandons l'emploi de **PICAN** en mélange avec **Captan WDG** (contre la tavelure). Contre l'oïdium, effectuer des applications alternées avec **Elosal Supra** (Attention: ne pas utiliser Elosal Supra à des températures > 25 °C), **Lumino** (ISS) ou **Corsil** (strobilurine) ou p. ex. avec Sercadis (SDHI).

Pour éviter le développement de résistances, ne pas appliquer ce produit plus de 2 fois par parcelle et année. Délai d'attente: 3 semaines.

Les intervalles de pulvérisation doivent être adaptés aux conditions météorologiques et à la pression d'oïdium.

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.



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

BLÉ, ORGE, TRITICALE, SIGLE D'AUTOMNE:

Dosage: 0,25 l/ha
oïdium des céréales

Orge: BBCH 32-51 (stade 2-noeud jusqu'au début l'épiaison).

Triticale, blé, seigle d'automne: BBCH 32-61 (stade 2-noeud jusqu'au début floraison).

1 traitement par culture au maximum.

Afin de lutter contre les maladies fongiques classiques dans les céréales (selon la culture: septoriose, rouille brune, rouille jaune et rouille naine, grillures, helminthosporiose, etc.), un mélange de **PICAN** avec des fongicides **Bronco Top** ou **Casac** est nécessaire.

MISCIBILITE:

PICAN peut être bien mélangé avec les fongicides et insecticides les plus courants d'Omya (Suisse) SA.

Arboriculture: Miscible avec les fongicides **Espiro Plus**, **Espiro**, **Phaltan 80 WDG**, **Captan WDG**, **Delan WG**, **Lumino** et avec les insecticides comme p. ex. **Teppeki**, **Pirimicarb**, **Pistol**, **Audienz** et **Zorro**.

Viticulture: Miscible avec les fongicides **Helio-soufre S**, **Arco**, **Dominator**, **Escort**, **Phaltan 80 WDG**, **Funguran Flow** et avec les insecticides comme p. ex. **Audienz** et **Dipel DF**.

Céréales: Miscible avec **Bronco Top**, **Casac** et **Audienz** ainsi qu'avec des phytorégulateurs **Milo** et **Elotin** (dans le cas de produits contenant de l'éthéphon, **PICAN** doit être ajouté au réservoir en dernier).

PICAN peut être mélangé avec des engrais foliaires comme p. ex. **Maneltra Bor Plus**, **Complezal P Max**, **Complezal Microplant**, **Complezal 13-3-7 fluid** et **Algan**.

Dans les mélanges en cuve, les champs d'application et les dispositions d'application définis pour le partenaire de mélange et autorisés par l'autorité d'homologation doivent être respectés.

CONDITION PROTECTION POUR L'UTILISATEUR:

Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection.

MODE D'ACTION:

PICAN contient la matière active **Cyflufenamid**. Cyflufenamid appartient à la famille chimique des amidoximes (FRAC U06).

La cyflufenamid se fixe dans la couche cireuse des feuilles où elle forme un dépôt. Donc, **PICAN** a une longue persistance d'action. Une action par phase gazeuse a également été mise en évidence. De cette manière, la matière active atteint les parties adjacentes de la plante (par exemple dans un feuillage dense), où elle est distribué et offre ainsi une protection améliorée. **PICAN** agit principalement préventivement. Cyflufenamid agit également de manière translaminaire et protège également le dessous de la feuille.

Outre son effet préventif, cyflufenamid possède également des propriétés curatives contre l'oïdium (du moins dans les céréales). Pourtant, les meilleurs niveaux d'efficacité ne sont atteints qu'avec une utilisation préventive.

La cyflufenamid ne présente actuellement pas de résistance croisée avec les souches d'oïdium résistantes aux autres familles de fongicides comme les triazoles/ISS, les morpholines ou les strobilurines.

EMBALLAGE: Bouteilles de 1 l
Cartons de 10 x 1 l
Bouteilles de 5 l
Cartons de 2 x 5 l

DANGER – RISQUE - SÉCURITÉ:

Indication de danger:

GHS07 Attention dangereux
GHS09 Dangereux pour le milieu aquatique

Mention d'avertissement: Attention

Mentions de danger:

EUH208 Contient 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Peut produire une réaction allergique.
EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Mentions de prudence:

P102 Tenir hors de portée des enfants.



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

- P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection.
- P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
- P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
- P501 Faire éliminer le contenu/réceptacle dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

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

© Marque enregistrée de Omya (Schweiz) AG