

Fiche technique

ALITON®

Fongicide pour lutter contre l'oïdium en viticulture

Matière active: 500 g/l Métrafénone (42%)

Formulation: SC suspension concentrée

EMPLOI:

VITICULTURE:

Dosage: 0,02% (0,16-0,32 l/ha)
oïdium de la vigne

Traitements pré- et post-floraux jusqu'à mi-août au plus tard. La quantité d'eau, et donc le dosage de **ALITON**, dépend du stade de développement de la vigne.

Le premier traitement de **ALITON** 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.

3 traitements par année au maximum. Il est conseillé de ne pas appliquer plus de deux traitements consécutifs avec **ALITON**. Un changement de substance active avec des produits (Systhane viti 240, Pican, Heliosoufre) appartenant à d'autres groupes de substances actives pour lutter contre l'oïdium est recommandé.

Convient également au traitement par voie aérienne.

Il est recommandé d'employer **ALITON** 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.

MISCIBILITÉ:

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

ALITON est miscible avec les fongicides **Heliosoufre S, Elosal Supra, Arco, Dominator, Escort, Phaltan 80 WDG, Funguran Flow**, avec les insecticides **Audienz** et **Dipel DF** ainsi qu'avec les engrais foliaires **Maneltra Bor Plus, Complestal P Max, Microplant** und **Complestal 13-3-7 fluid**.

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 + une tenue de protection.

MODE D'ACTION:

ALITON est un fongicide pour la viticulture à base de **métrafénone**. La métrafénone est la première substance active appartenant à la famille des benzophénones. Le mécanisme d'action biochimique n'est pour le moment pas encore clarifié. Il se distingue néanmoins de tous les autres fongicides de l'oïdium actuellement autorisés sur le marché. C'est par conséquent une molécule de choix à utiliser en alternance dans tous programmes anti-oïdium.

ALITON inhibe la croissance du mycélium, la formation des suçoirs (haustoria) ainsi que la sporulation du champignon. Il l'empêche ainsi d'entrer dans les tissus de la plante. **ALITON** produit la meilleure efficacité lorsqu'il est appliqué préventivement. Le produit, rapidement absorbé par les tissus de la plante, a des propriétés systémiques partielles. De plus, la matière active se répartit par voie gazeuse à la surface des tissus de la plante.



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

De cette manière, la nouvelle croissance survenant après le traitement est aussi protégée.

EMBALLAGE: **Bouteilles de 1 l**
 Cartons de 10 x 1 l

DANGER – RISQUE - SÉCURITÉ:

Indication de danger:

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 hu-
 maine et l'environnement.
- H410 Très toxique pour les organismes aqua-
 tiques, entraîne des effets néfastes à
 long terme.
- SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou
 son emballage.

Mentions de prudence:

- P101 En cas de consultation d'un médecin,
 montrez-lui le récipient ou l'étiquette.
- P102 Tenir hors de portée des enfants.
- P391 Recueillir le produit répandu.
- P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans
 un point de collecte des déchets spé-
 ciaux 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 (Suisse) SA