



Andermatt

Curatio®

Fongicide Biocontrôle

Curatio®

Carte d'identité



Substance active : **Polysulfure de calcium**



Application : **Arboriculture**



Formulation : **380g/l, DC**



DAR : 30j –DRE : 48h
ZNT : 20 m
ZNT Riverains: 10m



Cibles: **Œil de Paon et Cercosporiose...**



Mode d'action : **Produit de contact, action anti-germinative**



Produit de Biocontrôle (L253-6), utilisable en AB



Conditionnements : **Bidon de 20L, cuve de 600L et 1000L**

* Produit pour les professionnels : utilisez les produits phytopharmaceutiques avec précautions. Avant toute utilisation, produit et la fiche de donnée de sécurité (Article 66 du règlement UE 1107/2009)

Curatio® Dérogation valable du 15 août 2022 au 13 décembre 2022

Récapitulatif dérogations 2022:

3 dérogations au total dont 2 sur oliviers :

- 19 janvier au 19 mai 2022
- 15 août au 13 décembre 2022

Usage		Dose	Nombre d'applications (Par saison pour tout usage confondu)		DAR
Olivier	Maladie du feuillage	24 l/ha	3 (BBCH 11-59) 3 (BBCH 75 à post-récolte)	3 appli max intervalle mini 5 jours	30 j



Curatio®

Mode d'action

Fongicide de contact avec effet préventif

Le Curatio est une formulation d'origine minéral à base de **soufre** et de **calcium** sous forme **liquide**.

Après séchage, Curatio **forme une couche de soufre élémentaire** (différente des sulfures micronisés) **sur la surface de la plante** qui va protéger les feuilles des pathogènes.

Forte **adhérence** du Curatio à la surface des feuilles.

Curatio doit être positionné **au plus proche de la pluie**.

Curatio®

Recommandations Olivier



 **Cible: Œil de paon et cercosporiose**

Lorsque les conditions deviennent favorables au développement du champignon (humidité > 80%, températures comprises entre 9 et 25°C).

- Couvrir la période de sensibilité:
- Au **printemps** du stade BBCH 11 à 59 (**3 applications**)
- A l'**automne** après le stade BBCH 75 (**3 applications**)

Renouveler le traitement après lessivage à partir de **20 mm**

Dose recommandée: **24l/ha**

Curatio® est une solution intéressante en alternance au cuivre ou autre PPP

 **Utiliser Curatio en solo**

 **T° max d'utilisation : 28°C**

Préparation de la bouillie

- Remplir la **cuve** au **2/3 d'eau** et démarrer l'**agitation**.
- Verser le **Curatio®**, puis compléter avec la quantité d'**eau** nécessaire en **maintenant l'agitation** jusqu'à la fin de l'application.

Conditions de mise en œuvre

- **Bien refermer le bidon** après avoir versé le produit dans la cuve afin d'éviter la formation de cristaux.
- **Appliquer** la bouillie en totalité **immédiatement** après la préparation.
- **Si des cristaux** sont déjà présents avant l'ouverture, **filtrer** le produit **avant** de le **mélanger** avec de l'eau.
- En cas d'**impossibilité d'application** (orage, panne...), lors de la reprise du traitement, remettre l'agitation et lancer la pulvérisation sur quelques mètres dans la parcelle, s'arrêter et nettoyer les filtres ainsi que les buses si nécessaire.



Utilisation

- Si **bouchage des buses** lié aux impuretés décrochées dans les tuyaux ou la cuve : lancer la pulvérisation sur quelques mètres dans la parcelle, **s'arrêter** et **nettoyer** les **filtres** ainsi que les **buses**.

Nettoyage

- **Curatio®** est un produit basique (pH 11) qui nécessite de prendre des précautions pour la protection et le nettoyage du matériel avant et après utilisation.
 - **Avant l'application** : pour **faciliter** le **nettoyage**, utiliser des **protecteurs anti-adhérents** pour matériel agricole.
 - **Après l'application** : nettoyer très soigneusement le **matériel de pulvérisation intérieur et extérieur immédiatement** après l'application avec de l'eau ou avec des produits spécifiques matériels agricoles.



Curatio®

Avantages

- ✓ Produit de Biocontrôle L-253-6
- ✓ Pas de résidu
- ✓ Non CMR
- ✓ Utilisable en AB
- ✓ Action multisites, pas de résistance connue.

- ✓ **Curatio est une solution complémentaire aux moyens de lutte existants, qui permet de répondre davantage à la réglementation en vigueur sur la quantité maximale de cuivre métal / ha /an**

CURATIO®

SEULEMENT LORS DE LA DEROGATION

<p>Attention</p> <p>H302 : nocif en cas d'ingestion H315 : provoque une irritation cutanée H317 : peut provoquer une allergie cutanée H319 : provoque une sévère irritation des yeux H335 : peut irriter les voies respiratoires</p> <p>EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement</p> <p>SPE3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapports aux points d'eau. SPE8 : Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible en absence d'abeilles durant la floraison et sur les zones de butinage dans les 2 heures qui précèdent le coucher du soleil ou les 3 heures suivant le coucher de soleil.</p>	<p>SGH07</p> 
--	--

Curatio® - AMM dérogatoire n°2140084 valable jusqu'au 13 décembre 2022 - Polysulfure de calcium (290g/kg soit 380g/l) - Détenteur dérogation Biofa AG - Distribution par Andermatt France - 150 chemin de l'aviation - Domaine du Makila - Bât A - 64200 Bassussarry - Andermatt France est agréée pour la distribution de produits phytopharmaceutiques - N°6400016 - Utilisable en Agriculture Biologique conformément au règlement CE n° 834/2007 - Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi se référer à l'étiquette du produit ou consulter anderstatt.fr et/ou ephy.anses. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez agriculture.gouv.fr/ecophyto.

PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTIONS. AVANT TOUTE L'UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT ET LA FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ (article 66 du règlement UE 1107/2009).