

Curatio® - Fongicide

Contre Tavelure, Oïdium, Moniliose, Rouille, Cloque, Maladie du feuillage,...



AMM n° 2140084 – valable jusqu'au 31 mai 2025 (art 53 du règlement (CE) n° 1107/2009)

Utilisable en Agriculture Biologique conformément au règlement en vigueur.

Composition : Polysulfure de Calcium - **Formulation :** Concentré Dispersable (DC) - **DAR :** 30 jours - **ZNT :** 20m

Concentration : 380g/l - **Conditionnement :** 20L et 1000L - **DRE :** 48h - **DSPPR :** 10m

USAGES, DOSES AUTORISÉES

Culture	Usage	Dose	Nb appli(s) max* / Intervalle mini entre applications	Stade d'application
Pommier (Pommier, Poirier)	Trt Part.Aer. Tavelure	24 l/ha 12 l/ha	2 applications 9 applications 11 applications / 5 jours	De BBCH 53 à BBCH 67 De BBCH 69 à BBCH 79
Pêcher (Pêcher, nectarinier)	Trt Part.Aer. Monilioses	12 l/ha 12 l/ha	2 applications 3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 09 à BBCH 67 De BBCH 69 à BBCH 79
	Trt Part.Aer. Cloque(s)			
	Trt Part.Aer. Coryneum et polystigma			
Prunier	Trt Part.Aer. Oïdium	12 l/ha 12 l/ha	2 applications 3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 51 à BBCH 57 De BBCH 67 à BBCH 79
	Trt Part.Aer. Monilioses			
	Trt Part.Aer. Rouille(s) Coryneum et polystigma			
Cerisier	Trt Part.Aer. Tavelure	12 l/ha	3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 69 à BBCH 79
	Trt Part.Aer. Coryneum et polystigma	16 l/ha	5 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 69 à BBCH 79
Olivier	Trt Part.Aer. Monilioses	16 l/ha	3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 09 à BBCH 67 De BBCH 69 à BBCH 79
	Trt Part.Aer. Anthracnose	16 l/ha	2 applications 3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 69 à BBCH 79
Amandier	Trt Part.Aer. Maladie du feuillage	16 l/ha	3 applications max sur cette période / 5 jours	De BBCH 11 à BBCH 59
Amandier	Trt Part.Aer. Moniliose(s)	16 l/ha	2 applications 3 applications 5 applications / 5 jours	De BBCH 09 à BBCH 67 De BBCH 69 à BBCH 79
	Trt Part.Aer. Rouille(s)			
	Trt Part.Aer. Coryneum			

*Tous usages confondus

MODE D'ACTION

Le Polysulfure de calcium, une fois pulvérisé sur les plantes, en présence d'humidité provoque une dessiccation, puis la mort des cellules (hyphes et spores en cours de germination). La réaction alcaline du Polysulfure de calcium entraîne une saponification des lipides dans la cellule du champignon cryptogame et accroît la perméabilité pour une meilleure absorption de la substance active. Après séchage, le Polysulfure de calcium forme une couche élémentaire cristallisée sur la surface des feuilles ce qui va permettre d'avoir un **effet préventif contre** différentes maladies comme la **tavelure**. Cette couche est plus résistante au lessivage que celle d'un soufre mouillable et son action vapeur sera d'autant plus efficace. Curatio® est un fongicide de Biocontrôle (L253-6)

AVANTAGES CURATIO®

- ✓ **Action** stop et **préventive** sur tavelure
- ✓ Synergie soufre – calcium
- ✓ Large spectre d'efficacité
- ✓ Action multi-sites, pas de résistance connue
- ✓ Souplesse d'emploi, conditions sèches ou humides
- ✓ Utilisable en Agriculture Biologique.



RECOMMANDATIONS :

Tavelure (Pomme, Poire)



Action préventive sur contamination primaire

S'utilise sur feuillage sec au plus proche de la pluie contaminatrice.

Action stop sur contamination primaires

- Appliquer sur **feuillage humide** ou sous une **légère pluie**

- Sur tavelure primaire, appliquer préférentiellement

Curatio® jusqu'à 300°h après le début de la pluie contaminatrice.

- Utiliser Curatio® en solo. Si utilisé avec du sulfate de cuivre sur les variétés sensibles au cuivre = risque de rugosité possible.

Pas d'effet rugogène avéré aux doses recommandées contre la tavelure : 12l/ha même après 11 applications - (source essai 2020 La Pugère)

Moniliose et Rouille (Prune)



Rouille sur prunier - Alternative au cuivre.

Dose recommandée : 12l/ha

Couvrir en priorité la période de sensibilité (avril-juillet), dans le cas d'un épisode pluvieux annoncé juste avant le traitement appliquer Curatio® en curatif.

Moniliose :

Traitement possible avant et après fleur

Tavelure :

Traiter de la fin floraison à la croissance du fruit 70 % (BBCH77)

Cloque (Pêcher)



Dans nos essais, nous avons démontré de bonnes efficacités du Curatio® contre la cloque en AB et PFI où il s'intègre parfaitement en remplacement de produit conventionnel. Couvrir prioritairement la période de sensibilité en appliquant Curatio® sur feuillage sec.

Si épisode pluvieux annoncé empêchant

l'application en préventif, appliquer Curatio® en curatif.

Dose recommandée : 12l/ha.

Œil de paon (Olivier)



Conditions favorables au développement du cycloconium : humidité > 80% et T° [9 - 25°C].

Appliquer Curatio® :

- au printemps : stade BBCH 11 à 59 (3 applications)

- à l'automne après stade BBCH 75 (3 applications)

Renouveler après lessivage ≥ 20 mm

Dose recommandée : 16 L/ha

Moniliose et Anthracnose (Cerisier)



Couvrir prioritairement la période de sensibilité

Si épisode pluvieux annoncé pendant cette période, appliquer Curatio® en curatif.

Dose recommandée: 16l/ha avant fleur et 16l/ha après fleur.

Ne pas réaliser de traitement au-delà d'une température de 28 °C - Curatio® doit toujours être utilisé seul

Attention

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

SG07



EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Spe8 : Peut être dangereux pour les abeilles. Pour des usages en post-floraison, 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 du soleil.

Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi se référer à l'étiquette du produit ou consulter andermatt.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)