

FONGICIDE

MEDEIRO® WG

Fongicide
anti-mildiou.
Granulés
dispersibles (WG)



FICHE TECHNIQUE

PRÉSENTATION ET MODE D'ACTION

Le fosétyl-Al est un fongicide à systémie ascendante et descendante ; il est rapidement absorbé par les feuilles. Il appartient à la famille chimique des phosphonates. Son action principale consiste en la stimulation des défenses naturelles de la vigne, principalement en augmentant la production de phytoalexines et de composés phénoliques. Il semble qu'il ait de surcroît un effet toxique direct sur le mildiou au niveau de la germination des spores et de la croissance mycélienne.

Le folpel est un fongicide multisites de contact appartenant au groupe chimique des phtalimides ; il agit préventivement par inhibition de la germination des spores, en empêchant la synthèse d'enzymes d'oxydation et d'enzymes impliquées dans le métabolisme du phosphore.

50% de fosétyl-Al et 25% de folpel



PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.



TABLEAU DES USAGES : Usages et doses autorisés

Culture	Maladie	Dose Kg/ha	Applications par saison	Intervalle entre applications	DR*	DAR**	ZNT***
Vigne	Mildiou(s)	4	3	10-14 jours	48 heures	RAISIN DE CUVE 28 jours RAISIN DE TABLE dernière application au stade BBCH69	5 m

*DR : délai de ré-entrée. **DAR : délai avant récolte ***ZNT : Zone non traitée de 5m par rapport aux points d'eau.

Remarque : Le respect des usages préconisés pour le fosetyl-Al et le folpel en France permet de garantir une

exportation sans contraintes vers les Etats-Unis et le Japon, pour les vins issus de vignes traitées avec **MEDEIRO WG®**.

RECOMMANDATIONS D'EMPLOI

MEDEIRO WG® doit être appliqué **préventivement**, dès l'apparition du risque mildiou. Le nombre d'applications de **MEDEIRO WG®** est limité à **3** par saison. L'intervalle entre 2 applications s'élève à **14 jours** en conditions normales, mais peut être ramené à 10 jours si le risque de mildiou est très élevé.

En raisin de cuve, **MEDEIRO WG®** peut être utilisé à n'importe quel stade de la vigne, jusqu'à 28 jours avant les vendanges. Cependant, afin de profiter de sa systémie, qui permet de protéger les pousses formées entre 2 applications, **MEDEIRO WG®** sera une solution de protection privilégiée pendant la période de forte croissance de la vigne.

RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

Le FRAC (Fungicide Resistance Action Committee) a classé les fongicides par mode d'action. Le fosetyl-Al appartient au groupe 33, lequel caractérise les substances actives dont le site d'action est inconnu, alors que le folpel est inclus dans le groupe M4, relatif aux substances actives multi sites.

Le FRAC considère que fosetyl-Al et folpel présentent de faibles risques de résistance.

De plus, à ce jour, aucun phénomène de résistance n'a été rapporté en ce qui concerne ces deux substances actives.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas traiter une vigne conduite sous serre.
- **MEDEIRO WG®** est normalement sélectif de toutes les variétés ; en cas de doutes veuillez effectuer un test préliminaire.
- Si un rognage de la vigne est nécessaire, nous conseillons de le réaliser avant le traitement.

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

S'abstenir de traiter si le contexte météorologique est défavorable à une bonne qualité d'application : vent, pluie, chaleur trop forte.

La mise en œuvre d'une **bonne protection de l'opérateur** est détaillée dans l'étiquette du produit.

Éliminer les emballages vides et les produits non utilisables en



ADIVALOR®

respectant la réglementation en vigueur et via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR (consultez le site www.adivalor.fr ou appelez le 0810 12 18 85).

Tous les effluents phytopharmaceutiques générés lors des manipulations (fonds de cuve non épandus, rinçage et lavage

du pulvérisateur, écoulements accidentels etc.) doivent être traités selon les conditions spécifiées dans l'arrêté du 12 septembre 2006.

MÉLANGES

Les mélanges doivent être mis en œuvre conformément à la législation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques des officiels. Il est conseillé de ne pas

mélanger **MEDEIRO WG®** avec un fongicide cuprique. Son mélange avec un engrais foliaire est également déconseillé. Consulter le site : <http://e-phy.agriculture.gouv.fr>

CLASSEMENT TOXICOLOGIQUE ET ÉCOTOXICOLOGIQUE

MEDEIRO WG®
AMM n° 2120179



ATTENTION !

H317 ▶ Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 ▶ Provoque une sévère irritation des yeux.

H351 ▶ Susceptible de provoquer le cancer.

H400 ▶ Très toxique pour les organismes aquatiques.

P102 ▶ Tenir hors de la portée des enfants.

P273 ▶ Eviter le rejet dans l'environnement.

P280 ▶ Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P302 + P352 ▶ EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.

P305 + P351 + P338 ▶ EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P313 ▶ EN CAS D'EXPOSITION PROUVÉE OU SUSPECTÉE : consulter un médecin.

P391 ▶ Recueillir le produit répandu.

CONDITIONS D'EMPLOI

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

- Délai de rentrée des travailleurs sur la parcelle : 48 heures.
- SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. /Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. /Eviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.
- SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.
- SPe3 : Pour protéger les arthropodes et les plantes non-cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente.

Fiche de Données de Sécurité disponible sur : www.sapecagro.fr et www.quickfds.com



MEDEIRO® WG :
marque déposée par SAPEC AGRO S.A.

Unité utilisateur		
Type de conditionnement	Contenance de l'unité logistique (en L ou kg)	Code article (EAN) sac
Sac papier	12 Kg	5606163993729

Palettisation			
Nbre de sacs par couche X nombre de couches	Nombre de sacs par palette	Poids (net - en kg)	Code EAN 13 UL Palette
13 x 5	65	780	5606163993736

Données logistique et stockage			
Transport routier - ADR - classe	Transport routier - Groupe Emb.	Transport routier - Code UN	Code ICPE ancien / nouveau
9	III	3077	1172/4510

IMPORTANT : Respectez les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduisez sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole, en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces. Le fabricant garantit la qualité de ses produits vendus dans leur emballage d'origine ainsi que leur conformité à l'autorisation de vente du Ministère de l'Agriculture. Compte tenu de la diversité des législations existantes, il est recommandé, dans le cas où les denrées issues des cultures protégées avec cette spécialité sont destinées à l'exportation, de vérifier la réglementation en vigueur dans le pays importateur.



SAPEC AGRO FRANCE SAS

2-12 rue du chemin des Femmes
Immeuble Odyssee
91300 MASSY
Tél. : 01 69 53 98 89

www.sapecagro.fr