



## LE PARTENAIRE DES DEFENSES NATURELLES

- Partenaire doté d'un double mode d'action :
  - Stimulation des défenses naturelles
  - Inhibition du développement du mildiou
- Une systémie ascendante et descendante pour une protection de tous les organes

## MODE D' ACTION:

**ALFIL®** *WG* est composé de Fosétyl d'aluminium matière active appartenant à la famille des phosphonates (FRAC S2). Pénétrant rapidement au travers de la cuticule des feuilles il est ensuite transporté au travers de toute la plante via le xylème, mais également par le phloème. Le Fosétyl-al va ainsi préparer la plante à l'arrivée du pathogène, en lui permettant de produire massivement des molécules inhibitrices de la germination des spores et du développement du mycélium du pathogène, mais également de synthétiser des molécules « signal » qui vont être transportées vers les cellules avoisinantes. Le Fosétyl-al possède également une action directe sur le pathogène. Son action est donc avant tout préventive en agissant sur les premiers stades de développement du pathogène. Enfin, le Fosétyl-al possède un effet cumulatif puisqu'une seconde application permet une réactivation accélérée des défenses de la plante.

## N° AMM :

2171241

#### **COMPOSITION:**

800 g/kg Fosétyl d'Aluminium - WG

#### **FAMILLE CHIMIQUE:**

Phosphonates (FRAC S2)

#### **MODE D'ACTION:**

Stimulation des défenses naturelles

#### DRE:

24 h

## **CLASSEMENT:**

Danger, SGH05 - H318

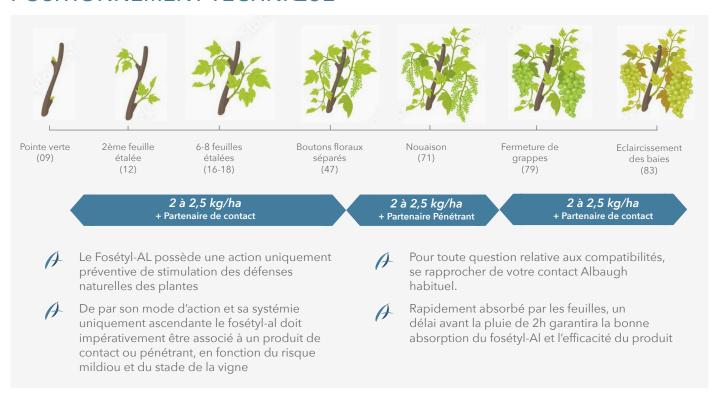
#### **HOMOLOGATIONS:**

- Vigne
- Fruit a pépins
- Laitue
- Curcurbitacées à peau comestible
- Tomate & Aubergines

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



## POSITIONNEMENT TECHNIQUE



# TABLEAU DES USAGES ET DONNÉES RÉGLEMENTAIRES

N° AMM: 2171241 **DRE**: 24h

Composition: 800 g/kg Fosétyl-AL

Formulation: WG

Famille Chimique: Phosphonate (FRAC S2)

Classement: H318 - Provoque des lésions oculaires graves. EUH208 - Contient du 2,4,7,9-tetraméthyl-5-décyne-4,7-diol.

Peut produire une réaction allergique.



Danger - SGH05

Usage	Cultures rattachées	Cible	Dose (kg/ha)	Nb app	Stades d'applications	Interval (j)	DAR (j)	ZNT aqua (m)	DVP (m)
Cucurbitacées à peau comestible (Sous abri)	Concombre Courgette Cornichon	Mildiou	2,5	4	Min BBCH 10	10	3	-	-
Fruits à pépin	Pommier Poirier Cognassier Néflier Nashi Pommette	Bactériose	3	2**	BBCH 69 - 71	30	15	5	5
		Champignons (pythiacées)*	3	3**	BBCH 91 - 77	30	15	5	5
Laitue	Laitue	Mildiou	2,5	4	Min BBCH 10	10	15	5	5
Tomate - Aubergine (plein champ et sous abri)	Tomate Aubergine	Mildiou	2,5	4	Min BBCH 10	10	3	5	5
Vigne	Vigne	Mildiou	2,5	3	Min BBCH 12	10	28	5	5

<sup>\*</sup> Efficacité montrée sur Phytophthora cactorum.

Limiter les applications de produits contenant des substances actives fongicides pouvant engendrer la présence d'acide phosphonique dans les produits récoltés, à un total de maximal de :

10 kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur vigne; 9 kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur cucurbitacées à peau comestible;

© 2024 Albaugh, LLC. Albaugh, the Albaugh logo, and ALFIL are ® registered trademarks of Albaugh, LLC or an affiliated company.



<sup>\*\*</sup> Ne pas appliquer le produit plus de 2 fois par an et par culture durant la période végétative et avant la récolte.

SP1 - Ne pas appliquer le produit plus de 2 fois par an et par culture durant la période végétative et avant la récolte.

SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. P102 - Tenir hors de portée des enfants. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage. 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. P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale. EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et

<sup>-7</sup> kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur tomate et aubergine;
-7 kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur tomate et aubergine;
-7 kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur laitue en plein champ.

14 kg d'équivalent d'acide phosphonique par hectare et par an sur pommier.\*

ALFIL WG® AMM n°2171241. Respecter les précautions d'emploi. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi. 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, animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez le site http://agriculture.gouv.fr/ecophyto. e version précédente. Pour les usages autorisés, doses, restrictions d'emploi et contreindications se référer à l'étiquette du produit ou www.phytodata.com Détenteur de l'AMM : INDUSTRIAS AFRASA S.A., Ciudad de Sevilla, 53, 46988 Pol. ind. Fuente del Jarro, PATERNA (VALENCIA), Espagne. Responsable de la mise en marché : ALBAUGH TKI D.O.O. Grajski trg 21, SI-2327 Race, Slovénie