

HYDRO SUPER® 25 WG





Qu'est ce que la technologie HiBio®?

HiBio® est une technologie brevetée offrant une formulation de cuivre différente et innovante possédant une activité fongicide haut de gamme.

HiBio® augmente la biodisponibilité, permettant pour une libération supérieure des ions Cu²+ pour moins de matière active, et améliorant leur absorption par le pathogène pour une meilleur fixation sur ses sites d'actions.

La taille des particules micronisée et homogène assure une couverture optimale sur la feuille, améliorant l'efficacité du traitement.





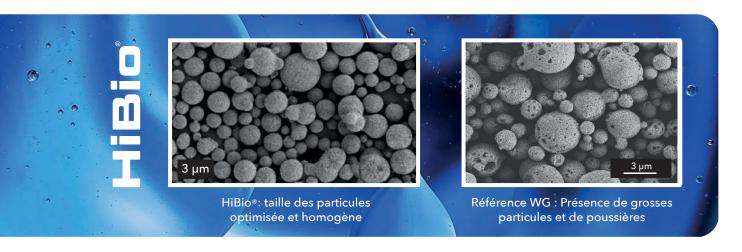






Formulation WG haut de gamme

La formulation **HiBio**® est élaborée avec des procédés exclusif à Albaugh LLC, produisant des particules fines et homogènes. Evitant ainsi la formation de poussières, afin de faciliter la mise en suspension et réduire le risque de bouchage de buse.



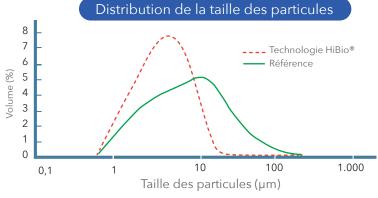
Excellente solubilité et stabilité

Les particules fines et compactes, obtenues par le procédé de formulation HiBio® se mettent en suspension dès leur entrée en contact avec l'eau, et se répartissent de manière homogène. Cette dispersion spontanée limite le risque de bouchage de buse.

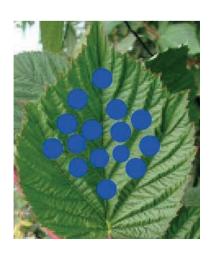


Optimisation de la taille des particules

La taille des particules influence tout particulièrement la répartition sur les feuilles et l'efficacité des ions Cu²⁺. Le process de formation des particules de cuivre utilisé par les technologies **HiBio**® confères de nombreux avantages à **HYDRO SUPER® 25 WG.**



** Méthode IPAC MT 187 - Diffraction laser

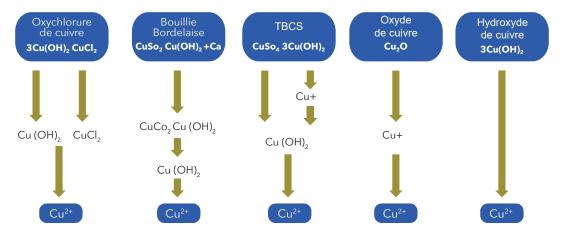


Répartition avec une formulation WG de référence



Haute Biodisponibilité

HiBio® represente la dernière évolution des spécialités cupriques, en augmentant de manière significative la disponibilité des ions cupriques vis-à-vis de toutes les autres formes de cuivre.





Positionnement



^{* :} l'ajout et le choix du partenaire sera adapté au risque définit par le bulletin de santé du végétale local La première application et les renouvellements de HYDRO SUPER® 25 WG devront tenir compte du risque, de la croissance de la culture et des conditions climatiques, et notamment du lessivage.

Index de bio-disponibilité du cuivre (ppm de cuivre) 120 100 46 39 4 HYDRO SUPER® Ref Ref Oxyde Hvdroxvde WG 3 WG 1



Usages et données réglementaires

N° AMM: 2090134

Composition: 250 g/kg d'hydoxyde de cuivre Formulation: WG de technologie HiBio®

Famille chimique : Fongicide d'origine minérale (FRAC M1)

DRE: 24h

H318 Provoque de graves lésions des yeux. H332 Nocif par Inhalation. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH401 Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. P261 Eviter de respirer les poussières et brouillards. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTAC 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. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Éliminer le contenu/ récipient en passant par des centres spécialisés de collecte et d'élimination des déchets dangereux et en suivant la législation locale en viqueur.

Culture	Vigne
Cible	Mildiou
Dose	3 kg/ha
Nb applications	5 / an
DAR	21 jours
ZNT Aquatique (DVP)	20 m (-)
ZNT plantes non cibles	5 m
Restriction	28 kg de cuivre /ha sur 7 ans

HYDRO SUPER® 25 WG AMM n°2090134. 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 http://agriculture.gouv.fr/ecophyto. Pour les usages auorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi, se référer à l'étiquette du produit ou www.phytodata.com. Détenteur de l'AMM, Responsable de la mise en marché : ALBAUGH TKI D.O.O. Grajski trg 21, SI-2327 Rače, Slovénie

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

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



DANGER