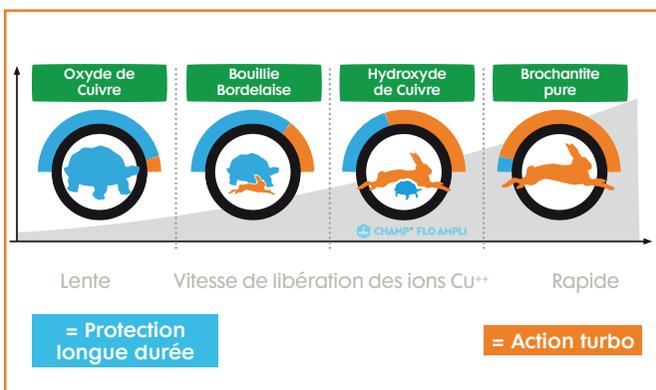


CHAMP® FLO AMPLI une formulation optimisée

- Une bonne résistance au lessivage
- Une meilleure couverture du végétal pour plus de sécurité
- Une dose modulable, pour s'adapter à toutes les conditions
- Un outil dans la gestion des résistances en complément de votre programme

CHAMP® FLO AMPLI le confort à l'utilisation

- Absence de poussières
- Faible volume de stockage
- Mis en suspension immédiate



AMM	2000517
COMPOSITION	360 g/L de cuivre de l'hydroxyde de cuivre
FORMULATION	Suspension concentrée (SC)
HOMOLOGATION	Vigne - Mildiou : 2 l/ha Vigne - Nécrose Bactérienne : 1l /ha Autres cultures (Arbo / Tomates / Scarole, Frisée, Pomme de Terre et Plantes aromatiques) : voir étiquette
MODE D'ACTION	Action préventive
ZNT	5 mètres
DAR	21 jours (vigne et plantes aromatiques), 3 jours (autres usages)
DRE	24 heures
CONDITIONNEMENT	5L

Utilisable en Agriculture Biologique

Seules les utilisations entraînant une application totale maximale de 28 kg de cuivre par hectare sur une période de 7 ans sont autorisées.

Pour plus d'informations :

Nufarm SAS
Immeuble West Plaza
11 Rue du Débarcadère
92700 COLOMBES
www.nufarm.com/fr/

Nufarm SAS - Immeuble West Plaza - 11, rue du débarcadère - 92700 Colombes - tel. 01 40 85 50 50 - fax: 01 47 92 25 45 - www.nufarm.com - Numéro d'agrément IF00008
Distributeur de produits phytopharmaceutiques pour utilisateurs professionnels. 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 autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi se référer à l'étiquette du produit et / ou www.phytodata.com



Champ® Flo Ampli
AMM : 2000517 - 360g/L (ou 25% p/p) de cuivre de l'hydroxyde de cuivre
Défendeur de l'AMM : Nufarm SAS - Immeuble West Plaza - 11 rue du Débarcadère - 92700 Colombes



ATTENTION
H302 : Nocif en cas d'ingestion.
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.
H332 : Nocif par inhalation.
H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à longs termes.
EUH 208 : Contient du persulfate d'ammonium et un mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut déclencher une réaction allergique.
EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Délai de rentrée : 24 heures.

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



FONGICIDE CUPRIQUE HYDROXIDE DE CUIVRE

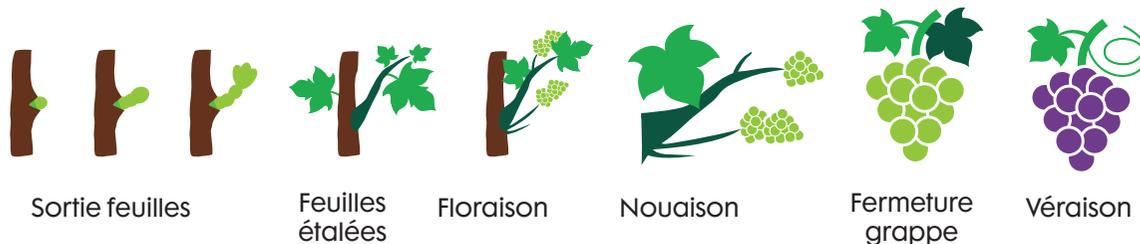
Faites le choix de
la référence
des hydroxides



Version 10/2022



Champ® Flo Ampli, une solution efficace de mai à août



Dose homologuée : 2L/Ha (720 gr de Cu métal) - DAR 21 jours



Cadence à raisonner en fonction des conditions climatiques, de la pression maladie et de la croissance de la vigne

Une formulation optimisée :

- Des particules de cuivre de taille très fine.
- Une répartition sur le végétal améliorée grâce à des agents d'étalement.
- Le lessivage est limité avec la présence de collants.

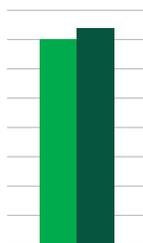
Grâce à cette qualité de formulation Champ® Flo Ampli est l'hydroxyde de cuivre avec la dose de cuivre hectare homologuée la plus faible tout en conservant une efficacité optimale.



Pour une même quantité de cuivre apportée, ses particules étant 10 fois plus fines que celles des hydroxydes de cuivre classiques, il apporte une surface couverte beaucoup plus importante et une plus grande capacité de libération des ions Cu ++ qui vont lutter contre le mildiou.

Efficacité améliorée avec une dose de cuivre divisée par 2 !

Efficacité sur mildiou
Infestation des feuilles
(6 essais - infestations témoins de 57%)



Réduction de la défoliation
(6 essais - défoliations témoins de 81%)



● Référence CEB
1500 g Cu/ha

● Champ® Flo Ampli
2L/ha
720g/CU/ha

CHAMP® FLO AMPLI doit être uniquement appliqué en préventif mais il apporte en plus un effet « anti-sporulant » partiel :



Témoin
Non traité

Réf BB
750 g cuivre métal/ha

Champ® flo Ampli
750 g cuivre métal/ha

Observation de la sporulation du mildiou au microscope optique.
Traitement effectué 3 jours après la contamination.
Observation 7 jours après traitement.

Bien que partielle, l'activité anti-sporulante de Champ® Flo Ampli se révèle meilleure que celle de la référence.

A retenir !

- Une efficacité particulièrement élevée
- Une très bonne couverture du végétal traité
- Un atout dans la gestion des résistances

CHAMP® FLO AMPLI est pleinement efficace seul, il peut également être associé avec des phosphonates ou d'autres solutions pour amener un mode d'action complémentaire et participer à la gestion des résistances.

Alternier les modes d'action et compléter votre programme avec le cuivre multi-site permet de pérenniser vos solutions.

Culture	Usage	Dose homologuée
Vigne	Mildiou Nécrose bactérienne	2 L/ha 11 L/ha
Abricotier	Corynéum Bactérioses	0,7 L/hL 0,7 L/hL
Cerisier	Maladie criblée Chancre bactérien	0,7 L/hL 0,7 L/hL
Noisetier	Bactérioses	0,7 L/hL
Noyer	Bactérioses	0,7 L/hL
Olivier	Maladie de l'oeil de paon Bactérioses	0,7 L/hL 0,7 L/hL
Pêcher	Cloque Dépérissement bactérien	1,4 L/hL 0,35 L/hL
Pommier	Chancre européen Tavelure Bactérioses à pseudomonas	1,4 L/hL 0,7 L/hL 0,7 L/hL
Poirier, cognassier, nashi	Chancre européen Tavelure Bactérioses à pseudomonas	1,4 L/hL 0,7 L/hL 0,7 L/hL
Prunier	Chancre bactérien	0,7 L/hL
Tomate	Mildiou Bactérioses	3,5 L/ha 11 L/ha
Scarole, frisée	Bactérioses	7 L/ha
Pomme de terre	Mildiou	14 L/ha
Plantes aromatiques	Bactérioses Mildiou	7 L/ha 3,5 L/ha