

Fongicide

# CHAMPION WP®



**Utilisable en Agriculture Biologique.**

**CONTRE LES MALADIES ET LES BACTERIES DE LA VIGNE  
(homologué contre la nécrose bactérienne), DES VERGERS  
ET DES CULTURES LEGUMIERES**

## COMPOSITION

☒ 50% de cuivre de l'hydroxyde de cuivre

## DE L'ION Cu<sup>++</sup> A LA PROTECTION DES PLANTES

L'ion Cu<sup>++</sup>, la "matière active" de tous les sels de Cuivre est libérée à partir de la forme hydroxyde de cuivre.

Ainsi **CHAMPION WP** (100 % de cuivre sous forme d'hydroxyde) est apte à libérer rapidement l'ion Cu<sup>++</sup> entraînant une action immédiate. Sa micronisation très poussée, sa structure en fines paillettes, sa faible densité et l'adjonction de co-formulants adaptés, confèrent à **CHAMPION WP** une couverture remarquable des végétaux, une protection durable et une très bonne résistance au lessivage.

L'action de **CHAMPION WP** se manifeste sur divers sites de l'activité cellulaire des micro-organismes, champignons et bactéries que sont la respiration, la perméabilité membranaire. Ce caractère multisite prévient les risques d'apparition de souches résistantes.

## USAGES ET DOSES HOMOLOGUEES

**CHAMPION WP** est particulièrement adapté lorsqu'une action rapide est recherchée (risques importants de maladies, protection des blessures et des plaies d'abscission de chute des feuilles,...), sans perte de persistance d'action du fait de son adhésivité sur le végétal et de sa résistance au lessivage.

Sa forte teneur en cuivre (50% de Cu métal) a permis à **CHAMPION WP** d'obtenir des homologations à faible dose/ha de produit formulé d'où son intérêt en cas de traitements à volume réduit.

Vos racines sont les nôtres



ABRICOTIER	Corynéum	0,5 kg/hl
	Bactériose	0,5 kg/hl
CERISIER	Maladie criblée	0,5 kg/hl
	Chancre bactérien	0,5 kg/hl
NOISETIER	Bactériose	0,5 kg/hl
NOYER	Bactériose	0,5 kg/hl
OLIVIER	Maladie de l'oeil de paon	0,5 kg/hl
	Bactériose	0,5 kg/hl
PECHER	Cloque	1 kg/hl
	Dépérissement bactérien	0,25 kg/hl
POMMIER	Chancre européen	1 kg/hl
	Tavelure	0,5 kg/hl
	Bactériose à pseudomonas	0,5 kg/hl
POIRIER –COGNASSIER -NASHI	Chancre européen	1 kg/hl
	Tavelure du poirier	0,5 kg/hl
	Bactériose à pseudomonas	0,5 kg/hl
PRUNIER	Chancre bactérien	0,5 kg/hl
SCAROLE - FRISEE	Bactériose	5 kg/ha
POMME de TERRE	Mildiou	10 kg/ha
TOMATE	Mildiou	2,5 kg/ha
	Bactériose	8 kg/ha
VIGNE	Mildiou	6 kg/ha
	Nécrose bactérienne	8 kg/ha

## APPLICATION

Comme les autres cuivres **CHAMPION WP** s'utilise en traitements préventifs, à appliquer avant les contaminations. Ses périodes d'application et ses doses d'emploi seront adaptées au contexte local. Afin de positionner au mieux **CHAMPION WP** les traitements devront suivre les préconisations émises par les Stations d'Avertissements Agricoles et celles des Organismes Techniques.

D'utilisation facile grâce aux qualités de sa formulation, **CHAMPION WP** s'utilise dans tous les types d'appareils de pulvérisation, y compris ceux à volume réduit.

**CHAMPION WP** s'utilise dans de nombreux programmes. Nous consulter.

## COMPATIBILITES

Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques officiels. Consulter le site : <http://e-phy.agriculture.gouv.fr>

Les mélanges avec les engrais foliaires sont déconseillés et sont sous la responsabilité de l'utilisateur.

Faire un test préalable.

AMM n° 8200024

Composition : 50% de cuivre de l'hydroxyde de cuivre

Formulation : poudre mouillable

Classement : Xi R36 DAR : vigne 21 jours IZNT : 5 mètres DRE : 24 heures

Conditionnement : sacs de 10 kilos

® Marque déposée Groupe Nufarm

Document non contractuel. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi

