

# FERTECH Hydro+

Norme NFU 44204 avec additif agronomique : ENGRAIS AVEC ADDITIF AGRONOMIQUE  
NF U 44-204 avec extraits d'algues - AMM N° : 1220372

## CARACTÉRISTIQUES

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	SO <sub>3</sub>	CaO
				440	
B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn

Données en g/L pour produits liquides

CONDITIONNEMENT	CONSERVATION
10L	24 mois
FORME	APPLICATION
Liquide (SC)	Foliaire
DENSITÉ	pH
1,53	8,9
STOCKAGE	



CALCITE MICRONISÉE  
ACTION MÉCANIQUE



ASCOPHYLLUM NODOSUM  
ACTION BIOSTIMULANTE

A conserver dans un endroit frais et sec. A protéger contre le gel et autres températures extrêmes (températures supérieures à 40°C).

## INTÉRÊTS AGRONOMIQUES

### RÔLES DES ÉLÉMENS

La **calcite micronisée** permet, par application foliaire, de maintenir une activité photosynthétique optimale en déposant du CO<sub>2</sub> par voie mécanique dans la chambre sous stomatique.

Les **extraits d'algues** sont riches en précurseurs hormonaux (cytokinines et gibberellines) pour favoriser la croissance des fruits. La teneur en sucres complexes permet aussi la synthèse de molécules anti-stress telles que les phytoalexines ou les protéines PR.

### INTÉRÊTS DU PRODUIT

Fertech Hydro + permet de maintenir une activité photosynthétique optimale même en conditions de stress hydrique et thermique.

L'application de Fertech Hydro + permet de sécuriser :

- Le rendement même en conditions de stress hydrique ou thermique sans perte de qualité.
- La qualité des vins en favorisant la maturité et la production de molécules organoleptiques.
- La mise en réserve d'éléments nutritifs pour un meilleure redémarrage de la vigne.

### INTÉRÊTS DE LA FORMULATION

Les **extraits d'algues** utilisés dans Fertech Hydro+ sont issus d'algues sélectionnées pour leurs capacités de résistances naturelles aux conditions extrêmes : *Ascophyllum nodosum*. Le processus de transformation utilisé permet de conserver les qualités des molécules d'intérêt dans les extraits d'algues.

La **calcite micronisée** est issue d'un process industriel spécifique. La finesse des particules permet à la calcite de pénétrer dans la feuille, via les stomates, pour libérer le CO<sub>2</sub>. Ce process garantit une bonne stabilité et homogénéité de la suspension concentrée, pour une efficacité optimale.

## MODE D'EMPLOI

### APPLICATION FOLIAIRE

#### > VIGNE

Dose : 2 L/ha

Stade : à partir de grain de plomb (BBCH73) jusqu'à fin véraison

#### > ARBORICULTURE

Dose : 2 L/ha

Stade : 3 applications tous les 10 à 15 jours après floraison

### CONSEILS PRATIQUES D'UTILISATION

Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau/ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur le feuillage. Préférer les traitements aux températures entre 6 et 25°C. Evitez les applications en cas de fortes chaleurs, d'humidité importante, de gel, de pluie ou lorsque ces conditions sont attendues. Agiter le bidon pour homogénéisation. Verser progressivement le produit à travers un filtre, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche. Maintenir l'agitation pendant toute la durée de l'application. Rincer l'emballage deux fois et nettoyez tous les équipements avant et après utilisation.

**MELANGE / CO-APPLICATION :** Lire attentivement toutes les étiquettes et se conformer au mode d'emploi ainsi qu'aux recommandations sur les produits devant être co-appliqués ou non. Certains paramètres, extérieurs au contrôle du fabricant ou du distributeur, peuvent avoir des répercussions sur les performances des produits co-appliqués. Par conséquent, la co-application est réalisée aux risques et périls de l'utilisateur final. En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit en dernier. Vous pouvez également contacter le fabricant ou le distributeur pour obtenir des conseils.

**IMPORTANT :** Respecter 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. Conduire 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, telles que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité et la conservation de ses produits, vendus dans leur emballage d'origine sur la durée mentionnée sur les fiches techniques. Il garantit leur conformité à la formule indiquée sur l'emballage et à la réglementation en vigueur. Pour toute demande de fiche de sécurité, merci de contacter SOUFFLET VIGNE