

NOTICE
Before using this product, read the entire label

AVIS
Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire ce qui figure sur
l'ensemble de l'étiquette

Hydromag 500

A liquid magnesium fertilizer for use on
potatoes, corn, canola, sugar beet, roots,
vegetables and fruit

For foliar application

Engrais au magnésium sous forme liquide pour
les pommes de terre, maïs, canola, betteraves,
racines, légumineuses et fruits

Pour application foliaire

Guaranteed minimum analysis:

Analyse minimale garantie:

Magnesium/magnésium (Mg) 20%

See back of pack for further information

Voir au verso pour de plus amples renseignements

Contents/Contenu

10 litres

Net weight/Poids net

15.11 kg

Made in the U.K./Fabriqué au R.U. PHOSYN plc, Pocklington, York YO42 1DN

LCA1911

Hydromag 500

FOLIAR DOSE RATES AND TIMINGS

Apples, Pears: 4 l/ha after petal fall. In cases of severe deficiency, apply also before flowering (around pink bud stage). On russet sensitive varieties delay application until 6 weeks after petal fall. Water rate: 200 to 1,000 l/ha.
Apricots, Cherries, Peaches, Prunes: *4 l/ha at fruit set.

Water rate: 500 to 1,000 l/ha.

Beans (dry edible): *4 l/ha at 10 to 15 cm stage. Water rate: 200 l/ha.

Blueberries (high and low): 4 l/ha 10 days after petal fall has finished.

Water rate: 1,000 l/ha.

Carrots: *4 l/ha when crop is 15 cm tall. Water rate: 200 l/ha.

Cereals (Barley, Oats, Wheat): *4 l/ha from 2 leaf stage to first node detectable (Zadok's G.S. 12 to 31) and also up to 4 l/ha from flag leaf ligule just visible to anthesis complete (Zadok's G.S. 39 to 69).

Water rate: 200 l/ha.

Cole crops: *4 l/ha at 4 to 6 leaf stage. Water rate: 200 l/ha.

Corn, Sweetcorn: 4 l/ha at 4 to 6 leaf stage. Water rate: 200 l/ha.

Cucurbits, Squash (field grown): *4 l/ha from 4 leaf stage.

Water rate: 200 l/ha.

Grapes: 4 l/ha at flower buds visible, flower buds separated and fruit set.

For grape stalk necrosis: 3 to 10 l/ha at pea sized berries, start of veraison

and one month before harvest. Water rate: 200 to 500 l/ha.

Onions: *4 l/ha two weeks after transplanting, or in the case of direct sown

crops, when the crop is 15 cm tall. Water rate: 200 l/ha.

Potatoes: *4 l/ha one week after 100% emergence. Also apply during

tuber bulking following petiole analysis. Water rate: 200 l/ha.

Raspberries: 4 l/ha at start of flowering. Water rate: 200 to 500 l/ha.

Strawberries: 4 l/ha at green bud. Water rate: 200 to 500 l/ha.

Tomatoes (field grown): *4 l/ha at 4 to 6 leaf stage. Water rate: 500 l/ha.

*For moderate to severe deficiency, repeat applications at 10 to 14 day intervals.

For further information please contact phosyncanada@phosyn.com.

DIRECTIONS FOR USE

ALWAYS FOLLOW THESE LABEL INSTRUCTIONS.

Shake the container thoroughly before use. Pour through the top filter into the tank three-quarters filled with water, whilst agitating. Top up with water and continue to agitate until spraying is completed.

Tank Mixing: Read ALL labels carefully and adhere strictly to the instructions for use and advice regarding whether or not product(s) should be tankmixed. Many variables, outside the control of PHOSYN, can influence the performance of tankmixed products and therefore tankmixing is entirely at the risk of the end-user. It is strongly recommended that a limited crop area only is treated initially when using unfamiliar tankmixes. *Before tankmixing products you, or your advisor, must visit www.tankmix.com for important information. Alternatively, contact PHOSYN for specific advice.*

Precautions: *Not for application to crops under glass or polythene.* Avoid application under extremes of climate, e.g. rapid drying conditions, extremely slow drying conditions, frost, rain, or when frost or rain are anticipated. Wear suitable gloves and faceshield when handling this product. Clean all equipment before and after use.

STORAGE

Keep in a cool, dry chemical store, out of reach of children and animals. *Protect from frost and other climatic extremes.*

CONDITIONS OF SALE - LIMITED WARRANTY AND LIMITATIONS OF LIABILITY

PHOSYN warrants that the product within the unopened container conforms to the chemical description on this label. The directions on this label must be followed carefully and are based on tests, believed to be reliable. As the occurrence of unusual weather or soil conditions, and the use of this product, are all beyond the control of the manufacturer, no guarantee, expressed or implied, is made as to the effects of such use or the results obtained, and in no event shall the liability of PHOSYN exceed the price of the product used. The purchaser must assume all risks of storage, use or application of this product. Goods are sold subject to the standard Conditions of Sale of the manufacturer, available on request or at www.phosyn.com. Use of the product implies that the purchaser accepts these Conditions of Sale.

14.02.05 - replaces all previous labels.

Hydromag 500

APPLICATION FOLIAIRE - DOSES ET STADES

Abricotiers, Cerisiers, Pêchers, Pruniers: *4 l/ha au stade nouaison.

Volume d'eau: 500-1.000 l/ha.

Bleuets: 4 l/ha 10 jours après la fin chute des pétales.

Volume d'eau: 1.000 l/ha

Carottes: *4 l/ha au stade 15 cm. Volume d'eau: 200 l/ha.

Céréales (Avoine, Blé, Orge): *4 l/ha du stade 2 feuilles au premier noeud decelable (Zadok 12-31) et aussi jusqu'à 4 l/ha du stade ligule de la dernière feuille juste visible à l'anthesis complète (Zadok 39-69). Volume d'eau: 200 l/ha.

Concombres, Courges (plein champ): *4 l/ha du stade 4 feuilles.

Volume d'eau: 200 l/ha.

Crucifères: *4 l/ha au stade 4-6 feuilles. Volume d'eau: 200 l/ha.

Fraisiers: 4 l/ha au stade boutons verts. Volume d'eau: 200-500 l/ha.

Framboisiers: 4 l/ha au début floraison. Volume d'eau: 200-500 l/ha.

Haricots secs: *4 l/ha au stade 10-15 cm. Volume d'eau: 200 l/ha.

Maïs, Maïs doux: 4 l/ha au stade 4-6 feuilles. Volume d'eau: 200 l/ha.

Oignons: *4 l/ha 2 semaines après repiquage ou en cas de semis direct au stade 15 cm. Volume d'eau: 200 l/ha.

Poiriers, Pommiers: 4 l/ha après la chute des pétales. En cas de carence sévère appliquer aussi avant la floraison (stade boutons roses). Sur les variétés sensibles au russetting retarder les applications jusqu'à 6 semaines après la chute des pétales. Volume d'eau: 200-1.000 l/ha.

Pommes de Terre: *4 l/ha une semaine après la levée. Appliquer aussi

pendant le grossissement suite à l'analyse pétiolaire. Volume d'eau: 200 l/ha.

Tomates (plein champ): *4 l/ha au stade 4-6 feuilles. Volume d'eau: 500 l/ha.

Vignes: 4 l/ha aux stades boutons floraux visibles, grappes séparés et

nouaison. Contre le dessèchement de la rafle: 3-10 l/ha à la fermeture, début

véraison et 1 mois avant vendange. Volume d'eau: 200-500 l/ha.

*En cas de carence moyenne ou sévère répéter l'application à 10-14 jours d'intervalle.

Pour de plus amples renseignements veuillez contacter

phosyncanada@phosyn.com.

MODE D'EMPLOI

SUIVEZ TOUJOURS LES INSTRUCTIONS QUI FIGURENT SUR L'ETIQUETTE

Secouer le bidon et verser le produit à travers un filtre dans la cuve remplie aux trois-quarts d'eau. L'agitateur doit être en fonctionnement pendant cette opération. Finir de remplir la cuve et procéder à la pulvérisation. Maintenir l'agitation pendant toute la durée de la pulvérisation.

Mélange en cuve: Lisez TOUTES les étiquettes soigneusement et adhérez strictement aux instructions et aux conseils concernant la possibilité ou la non possibilité de mélanger le(s) produit(s). Beaucoup de facteurs, en dehors du contrôle de PHOSYN, peuvent influencer la performance du mélange en cuve, de ce fait celui-ci est entièrement au risque de l'utilisateur. Nous recommandons vivement qu'une surface limitée soit traitée initialement avec tous nouveaux mélanges en cuve. *Avant que vous, ou votre conseiller, ne réalisiez les mélanges en cuve vous devez visiter www.tankmix.com pour toutes informations importantes.*

Precautions: *Ne pas appliquer sur cultures sous serre ou sous plastique.* Eviter les applications par des conditions climatiques extrêmes, ex. rapidité de séchage, séchage extrêmement lent, gelée, pluie, ou lorsque la gelée ou la pluie est prévue. Porter un masque et des gants appropriés lors de la manutention des concentrés. Nettoyer tout équipement avant et après utilisation.

STOCKAGE

Conservez le produit dans un local frais et sec prévu à cet effet, hors de la portée des enfants et des animaux. *Protégez le produit du gel et des conditions climatiques extrêmes.*

CONDITIONS DE VENTE - LIMITE DE GARANTIE ET RESPONSABILITÉ

PHOSYN garantit que le produit contenu à l'intérieur du récipient non ouvert est conforme à la description chimique qui figure sur l'étiquette. Les instructions sur l'étiquette doivent être suivies avec précision et s'appuient sur des tests qui sont réputés fiables. L'utilisation de ce produit dans des conditions climatiques ou des situations de sol particulières, ainsi que son usage, n'étant pas sous le contrôle du fabricant, aucune garantie, exprimée ou implicite, ne peut être faite quant aux effets ou aux résultats obtenus et, dans tous les cas, la responsabilité de PHOSYN n'excèdera pas le prix du produit utilisé. L'acheteur doit assumer tous les risques liés au stockage, à l'utilisation ou à l'application de ce produit. Toute vente est soumise aux conditions générales de vente du fabricant qui sont disponibles sur demande ou peuvent être consultées sur le site www.phosyn.com. L'utilisation du produit implique que l'acheteur accepte ces Conditions de Vente.

14.02.05 - remplace toutes étiquettes précédentes.