

Amifol K®

A special potassium fertilizer product containing amino aids
A fast-absorption, concentrated solution recommended for
times when maximum amounts of potassium are required

En

Guaranteed contents

Potassium (K_2O): 31% w/w (46.5% w/v)
Free amino acids: 5% w/w (7.5% w/v)

Packaging (Net content) : 1 L (1.5 Kg), 5 L (7.5 Kg)

Amifol K is a potassium-based concentrated solution containing L-alpha-amino acids, which ensure faster absorption and greater effectiveness. This product can be applied by foliar spray or through the irrigation system on all crop types. Potassium is one of the most important macro elements in plant nutrition, since it is involved in the build-up of carbohydrates and fats in fruits, as well as in the processes of transpiration, water movement in the plant, and regulation of stomata opening and closing.

Amifol K is specially recommended for times when maximum amounts of potassium are required, for example after fruit set, during fruit development and during reserve accumulation, as well as for stimulating fruit ripening. The addition of amino acids, which are active and can be fully absorbed, increase the product's effectiveness.

DOSAGE AND METHOD OF USE

Its use is recommended when maximum amounts of potassium are required to stimulate fruit ripening.

Foliar application

2-3 applications of 250-350 cc/100 L of water.

Spray to dry foliage to get greater efficacy. It is recommended to use a minimum volume of 150-200 L of water/ha of the mixture to ensure optimum cover of the surface of the leaf. Foresee 3 to 4 hours without rain after treatment, to ensure an optimal penetration.

Soil application (drip irrigation)

8-12 L/ha every 10-15 days up to 30-60 L/ha.

COMPATIBILITY

Amifol K is compatible with the majority of fertilizers and agrochemical products normally used except those with an acidic reaction. It is recommended to carry out a test before preparing the mixture and to consult technically authorised personnel

WARNINGS, HANDLING AND STORAGE

Causes serious eye damage. May cause respiratory irritation. Contains: Potassium carbonate. Wear eye and face protection. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice. Use only outdoors or in a well-ventilated area. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Dispose of contents/ container to authorized licensed sites.

Shake before use. Keep out of reach of children. Do not eat, drink or smoke when using this product. Store in a fresh, dry place and keep away from extreme temperatures. Keep only in original container. Use the product according to the instructions in this label. In case of doubt, please contact authorized technicians.



ANGER

خطر

Disclaimer: The recommendations and information provided comes from several trials and studies that have been undertaken, however, during the application of the product several factors out of our control may take place (tank mixes, application, climatic conditions, etc.). Any recommendation must serve as a guide and be adapted to local conditions.

آمیفول کا

کود پتاسیم مایع همراه با آمینو اسید، با جذب سریع
که برای مصرف در مراحل اوج نیاز پتاسیم توصیه شده است.

فارسی

ترکیب تضمین شده:

پتاسیم (K_2O): ۳۱ درصد وزنی - وزنی (۴۶٫۵ درصد وزنی - حجمی)
آمینو اسید آزاد (AA): ۵ درصد وزنی - وزنی (۷٫۵ درصد وزنی - حجمی)

بسته بندی (مقدار خالص): ۱ لیتر (۱٫۵ کیلوگرم)، ۵ لیتر (۷٫۵ کیلوگرم)

آمیفول کا، محلول غلیظ پتاسیم به همراه آمینواسید ال-آلفا آزاد با سرعت جذب و کارایی بالا است. آمیفول کا را می توان به صورت محلول پاشی و یا به همراه آبیاری در همه ی گیاهان استفاده کرد. پتاسیم یکی از مهم ترین عناصر پر مصرف در تغذیه گیاه بوده که در ساخت کربوهیدرات ها و چربی ها، تعرق گیاه، انتقال آب درون گیاه و باز و بسته شدن روزنه ها نقش حیاتی دارد.

مصرف آمیفول کا به طور ویژه در مرحله ی که بیشترین مقدار پتاسیم نیاز است، مانند مراحل بعد از تشکیل، دوره رشد و رسیدگی میوه توصیه می شود. آمینواسید فعال موجود در این ترکیب کاملاً قابل جذب بوده و کارایی محصول را بالا می برد.

مقدار و روش مصرف بر اساس یافته های تریدکوپر در دنیا:

مصرف در مراحل اوج نیاز پتاسیم گیاه توصیه می شود.

محلول پاشی:

۲ تا ۳ بار با غلظت ۲٫۵ تا ۳٫۵ در هزار

برای رسیدن به بالاترین کارایی، زمان محلول پاشی را زمانی انجام دهید که اندام های هوایی گیاه مرطوب نباشد. جهت اطمینان از پوشش کامل سطح برگ، محلول پاشی را با مصرف حداقل ۱۵۰ تا ۲۰۰ لیتر آب در هکتار انجام دهید. محلول پاشی را زمانی انجام دهید که تا ۳ الی ۴ ساعت پس از استفاده پیش بینی بارندگی نشده باشد (باران باعث شسته شدن مواد محلول پاشی شده از روی سطح برگ می شود).

مصرف خاکی (آبیاری قطره ای):

۸ تا ۱۲ لیتر در هکتار هر ۱۰ تا ۱۵ روز یکبار (جمعاً ۳۰ تا ۶۰ لیتر در هکتار)

سازگاری:

آمیفول کا با انواع سم و کود رایج در کشاورزی به جز ترکیبات اسیدی قابل اختلاط است. توصیه می شود قبل از اختلاط در مقیاس کم امتحان و کارشناسان رسمی مشورت کنید.

هشدار، حمل و نقل و انبارداری:

ممکن است موجب آسیب جدی به چشم و مشکلات تنفسی شود. حاوی کربنات پتاسیم است. در صورت تماس با چشم برای چند دقیقه چشم را با آب بشویید. لنز تماسی را (در صورت وجود) از چشم خارج کرده و به شستشو ادامه دهید. در صورت ادامه مشکل به مراکز پزشکی برای رسیدگی مراجعه کنید. از وسایل و پوشاک حفاظتی استفاده کنید. در فضای باز با تهیه مناسب استفاده شود. در صورت بلع فرد مسموم را در معرض هوای تازه قرار دهید. ظرف محصول را طبق قوانین محلی دور بریزید.

قبل از مصرف تکان دهید. هنگام مصرف نخورید، نیشامید و سیگار نکشید. در جای خشک و خنک نگهداری شود. در معرض دماهای بیش از حد بالا و یا پایین قرار ندهید. دور از دسترس کودکان نگهداشته شود. نکات ایمنی رعایت شود. از وسایل و پوشاک حفاظتی استفاده کنید. طبق دستور مصرف و در ظرف اصلی نگهداری شود. در صورت هر گونه ابهام، از کارشناسان رسمی مشورت بخواهید.

سلب مسئولیت: توصیه ها و اطلاعات حاضر بر اساس تعداد زیادی مطالعه و آزمایش علمی فراهم شده است. با این حال، در زمان استفاده ی محصول، به دلیل خارج از کنترل بودن عوامل متعددی مانند ترکیب تانک کود، نحوه ی استفاده، شرایط آب و هوایی و... هرگونه توصیه تنها بایستی به عنوان یک راهنمایی انگاشته شود و با توجه به شرایط منطقه تغییر یابد.

شماره ثبت: ۶۷۸۰۹

تولیدکننده: شرکت تریدکوپر - اسپانیا

وارد کننده در ایران:

سپاهان رویش

اصفهان، خ کاشانی، پلاک ۹۴۲

تلفن: ۰۳۱ - ۳۵۰۰۷۰۰۰

srooyesh.com