

Trafos synergy

Special solution based

on potassium phosphite with calcium, magnesium and silicon

ترافوس سینرژی

محلول ویژه بر پایه

فسفیت پتاسیم همراه با کلسیم، منیزیم و سیلیس

En

Guaranteed contents

Phosphorus (P_2O_5) soluble in water: 29% w/w (40.6% w/v)
Potassium (K_2O) soluble in water: 19.4% w/w (27.2% w/v)
Magnesium (MgO) soluble in water and chelated by EDTA: 0.15% w/w (0.21% w/v)
Calcium (CaO) soluble in water and chelated by EDTA: 0.15% w/w (0.21% w/v)
Silicon (SiO_2) soluble in water: 0.15% w/w (0.21% w/v)
pH stability range: 4-9
Packaging (Net content) : 1 L (1.4 Kg), 5 L (7 Kg)

Trafos Synergy provides a balanced nutrition and it promotes the natural defences of plants, thanks to the synergy of its special formulation based on phosphorus (P), potassium (K), silicon (Si), and magnesium (Mg) and calcium (Ca) chelated by EDTA. The presence of phosphorus enhances the transport of nutrients inside the plant. Trafos Synergy application is recommended when these nutrients are most required: formation of the root system, flowering and ripening

DOSAGE AND METHOD OF USE

Foliar application

Fruit trees (citrus, olive trees, coffee...): 4-5 L/ha per application. 3-4 applications each 10 days from start to end of fruit-set.

Grapes: 4-5 L/ha per application. 2-3 applications between petal fall and berry softening.

Strawberries: 4-5 L/ha per application. 2-3 applications, at intervals of 10-15 days, starting at white fruits.

Melon: 3-5 L/ha per application. 3 applications from end of main stem flowering to end of fruit-set.

Tomato, pepper, cucumber: 4-5 L/ha per application. 2-3 applications before first flowers, then every 10 days.

Potato: 3-5 L/ha per application. 3 applications at start of tubers formation, then every 10 days.

Lettuce: 3-5 L/ha per application. 2 applications at stage of 8-12 leaves and before head formation.

Cereals: 3-4 L/ha from the end of tillering until stem elongation.

Pea, bean, soybean: 3-4 L/ha at 10-15 cm stage.

Flowers and ornamentals crops: 100-200 cc/100 L of water each week.

Spray to dry foliage to get greater efficacy. It is recommended to use a minimum volume of 150-200 L of water/hadepending on the type of crop. It is recommended to wet the crop well, mainly the stem, main leaves and neck, to enhance penetration into the vegetable tissues. Foresee 3 to 4 hours without rain after treatment, to ensure an optimal penetration. Don't apply below 5°C.

Application to the soil (Drip irrigation)

Fruit trees (citrus, olive trees, coffee...): 6-10 L/ha per application. Treat in spring and autumn.

Vegetables, strawberries and ornamental crops: 6-8 L/ha per application. Repeat 15-30 days after the first treatment.

COMPATIBILITY

Trafos Synergy is compatible with the organic fungicides, fertilizers and agrochemical products normally used, except nitrogen fertilizers that are rich in ammonium, alkaline products (pH > 8), dicofol and products containing copper or sulphur. It is recommended that a test be performed before mixing and, also, to consult technically authorized personnel.

WARNINGS, HANDLING AND STORAGE

Causes serious eye irritation. Wash contaminated skin thoroughly after handling. Wear eye 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/attention. 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.



WARNING
هشدار

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

ترکیب تضمین شده:

فسفر (P_2O_5) محلول در آب: ۲۹ درصد وزنی-وزنی (۴۰٫۶ درصد وزنی- حجمی)
پتاسیم (K_2O) محلول در آب: ۱۹٫۴ درصد وزنی-وزنی (۲۷٫۲ درصد وزنی- حجمی)
منیزیم (MgO) کلات شده با EDTA محلول در آب: ۰٫۱۵ درصد وزنی-وزنی (۰٫۲۱ درصد وزنی- حجمی)
کلسیم (CaO) کلات شده با EDTA محلول در آب: ۰٫۱۵ درصد وزنی-وزنی (۰٫۲۱ درصد وزنی- حجمی)
سیلیس (SiO_2) محلول در آب: ۰٫۱۵ درصد وزنی-وزنی (۰٫۲۱ درصد وزنی- حجمی)

بسته بندی (مقدار خالص): ۱ لیتر (۱٫۴ کیلوگرم)، ۵ لیتر (۷ کیلوگرم)

ترافوس سینرژی با فرمولی ویژه و فراهم آوردن ترکیب متناسبی از عناصر غذایی و به لطف اثر هم افزایی بین آنها، شامل فسفر (P)، پتاسیم (K)، سیلیسیم (Si)، منیزیم (Mg) و کلسیم (Ca) کلات شده با EDTA باعث تحریک سیستم دفاعی طبیعی گیاه می شود. وجود فسفر در این محصول، جابجایی عناصر را درون گیاه تسهیل می کند. مصرف ترافوس سینرژی به ویژه در مراحل: تشکیل ریشه، گل دهی و رسیدگی میوه، زمانی که گیاه بیشترین نیاز را به عناصر یاد شده دارد، توصیه می شود.

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

محلول پاشی:

محلول پاشی درختان میوه (مرکبات، زیتون، قهوه و...) : ۴ تا ۵ لیتر در هکتار. ۳ تا ۴ مرحله هر ۱۰ روز یکبار، شروع از مرحله ی تشکیل میوه.

انگور: ۴ تا ۵ لیتر در هکتار. ۲ تا ۳ بار، از مرحله ی ریزش گل تا نرم شدن دانه انگور.

توت فرنگی: ۴ تا ۵ لیتر در هکتار. ۲ تا ۳ مرحله با فاصله ۱۰ تا ۱۵ روز با شروع از زمان سفید شدن میوه ها.

ملون ها: ۳ تا ۵ لیتر در هکتار، طی ۳ مرحله از زمان گل دهی ساقه اصلی تا پایان تشکیل میوه.

گوجه فرنگی، فلفل، خیار: ۴ تا ۵ لیتر در هکتار طی ۲ تا ۳ مرحله، با شروع قبل از ظهور اولین گل ها و تکرار هر ۱۰ روز.

سیب زمینی: ۳ تا ۵ لیتر در هکتار ۳ مرحله از زمان تشکیل غده هر ۱۰ روز یکبار.

کاهو: ۵ تا ۵ لیتر در هکتار، ۲ بار در مرحله ۸ تا ۱۲ برگ و قبل از تشکیل هد.

غلات: ۳ تا ۴ لیتر در هکتار از پایان مرحله ی پنجه زنی تا طول شدن ساقه.

سویا و لوبیا و نخود: ۳ تا ۴ لیتر در هکتار در مرحله ی ۱۰ تا ۱۵ سانتیمتری گیاه.

گل و گیاهان زینتی: ۱۰۰ تا ۲۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب در هر هفته.

برای نتیجه گیری بهتر زمانی محلول پاشی را انجام دهید که سطح برگ ها مرطوب نباشد. جهت اطمینان از پوشش کامل سطح برگ، بسته به نوع گیاه، محلول پاشی را با مصرف حداقل ۱۵۰ تا ۲۰۰ لیتر آب در هکتار، انجام دهید. برای جذب بهتر از طریق بافت های رویشی، محلول پاشی را به گونه ای انجام دهید که ساقه، برگ ها و سایر قسمت های هوایی گیاه کاملاً مرطوب شوند. در دمای زیر ۵ درجه ی سانتی گراد محلول پاشی نکنید.

مصرف خاکی (آبیاری قطره ای):

برای درختان میوه (مرکبات، زیتون، قهوه، انگور...) : ۶ تا ۱۰ لیتر در هکتار در هر بار استفاده. در بهار و پاییز مصرف کنید.

برای گیاهان سبزی صیفی، توت فرنگی و گیاهان زینتی: ۶ تا ۸ لیتر در هکتار در هر بار مصرف. هر ۱۵ تا ۳۰ روز یکبار بعد از اولین بار مصرف، محلول پاشی را تکرار کنید.

سازگاری:

ترافوس سینرژی، با انواع کود و سم رایج به جز ترکیبات نیتروژنی غنی از آمونیاک، ترکیبات قلیایی (pH بالاتر از ۸)، دایکوفول و ترکیبات مس و گوگرد دار قابل اختلاط است. توصیه می شود قبل از اختلاط در مقدار کم امتحان و با کارشناس مشورت شود.

هشدار، حمل و نقل و انبارداری:

نکات ایمنی رعایت شود. در صورت تماس با پوست با آب فراوان بشویید. از عینک محافظ استفاده کنید. 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 و به مراکز پزشکی برای مراجعه کنید. از وسایل و پوشاک حفاظتی استفاده کنید. نکات ایمنی رعایت شود قبل از مصرف تکان دهید. دور از دسترس کودکان نگهداشته شود. هنگام مصرف نخورید، نیاشامید و سیگار نکشید. در جای خشک و خنک و دور از نور مستقیم آفتاب و آتش نگهداری شود. طبق دستور مصرف کنید و در ظرف خود نگهداری شود.

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: ۳۹۵۱۱۰

تولیدکننده: شرکت تریدکوپر - اسپانیا

وارد کننده در ایران:

سپاهان رویش

اصفهان، خ کاشانی، پلاک ۹۴۲

تلفن: ۰۳۱ - ۳۵۰۰۷۰۰۰

srooyesh.com