



بازارگان کالا

توسعه سرزمین مادری

کی تی اس
KTS®

< کود مایع تیوسولفات پتاسیم | تامین کننده پتاسیم و گوگرد مورد نیاز گیاه

معرفی عمومی

کی تی اس یا کود مایع تیوسولفات پتاسیم ($K_2S_2O_8$) محصولی بی رنگ و شفاف و غاری از کلر می باشد. پتاسیم موجود با سرعت جذب بالا علاوه بر افزایش عملکرد (اندازه و وزن) در بهبود خصوصیات کیفی (رنگ، طعم، بریکس، میزان قند محلول و عطر میوه ها) محصولات نیز موثر است. همچنین به دلیل فرمولاسیون خاص خود، این کود در تعدیل pH خاکهای قلیایی موثر بوده و قابلیت جذب سایر عناصر را نیز افزایش می دهد.

معرفی فنی

ترکیبات			کی تی اس (وزنی /وزنی) (وزنی /حجمی)
تیوسولفات (S_2O_8)	گوگرد (S)	پتاسیم (K_2O)	
٪ ۳۰	٪ ۱۷	٪ ۲۵	
٪ ۴۴	٪ ۲۵	٪ ۳۶	

< تامین پتاسیم و گوگرد مورد نیاز گیاه
< افزایش مقاومت در برابر استرس های محیطی و افزایش تحمل گیاه به شوری
< منبع پتاسیم برای گیاهان حساس به کلر (به دلیل میزان کلر خیلی پایین)
< حلالیت بالا نسبت به سایر فرم های پودری و کریستاله مشابه

راهنمای مصرف

روش مصرف: محلول پاشی / کود آبیاری

کود آبیاری	محلول پاشی	نام کشت
۱۰-۲۰ لیتر در هکتار	۱-۳ لیتر در هکتار	زراعی
	۲-۴ لیتر در هزار لیتر آب	باغی
	۲-۴ لیتر در هکتار	سبزی و صیفی
	۲-۴ لیتر در هزار لیتر آب	گلخانه

< تعداد دفعات و دز مناسب مصرف، بسته به شرایط اقلیمی، سن گیاه و شرایط رشد متفاوت می باشد.

ویژگی ها و تمایزات

- < مناسب برای خاکهای قلیایی
- < کود پتاسیم با سرعت جذب بالا
- < بهبود سفتی، استحکام و ظاهر میوه و سبزیجات
- < افزایش انبارداری و ماندگاری محصول
- < بهبود نفوذپذیری و افزایش ظرفیت نگهداری آب در خاک



بسته بندی ۱-۵-۱۰ لیتری

شماره ثبت کودی موسسه تحقیقات خاک و آب کشور: ۳۲۴۴۹



تسندرلو | ترکیه

بسته بندی شده توسط شرکت بازارگان کالا



بازارگان کالا

توسعه سرزمین مادری

کی تی اس
KTS®



ملاحظات اختصاصی

< در گیاهان حساس به سولفور با احتیاط مصرف شود.
< از اختلاط با ترکیبات فسفره و کودهای اسیدی اجتناب شود.
< از نگهداری KTS در ظروف مسی و آلیاژها و ظروف فلزی خودداری شود.
< کی تی اس با کودهای اسیدی ($pH \leq 6$) به دلیل تجزیه آن، قابل اختلاط نمی باشد.
< از تماس با پوست، چشم‌ها، بینی و دهان اجتناب شود. بلعیدن آن باعث تحریک و آسیب دستگاه گوارش می شود.
< از انبار کردن KTS در دمای 10^- درجه سانتی گراد اجتناب شود زیرا باعث کریستاله شدن آن می شود.

ملاحظات عمومی

< مقادیر توصیه شده فوق کلی می باشد، میزان واقعی مصرف با توجه به سن گیاه، شدت کمبود عناصر (بر اساس آزمون خاک و برگ و شرایط محیطی) با مشورت کارشناسان ذیصلاح تعیین گردد.
< با توجه به کلی بودن توصیه های فوق و همچنین تنوع شرایط آب و هوایی و ارقام محصولات کشاورزی آزمایش در سطح محدود، قبل از مصرف در سطح وسیع، توصیه می گردد.
< کارخانه تولیدکننده و شرکت بازارگان کالا در قبال عواملی که خارج از کنترل کارخانه سازنده است و یا استفاده نادرست از این محصول، مسئولیتی را نمی پذیرند.
< در دمای 5 الی 30 درجه سانتی گراد و در بسته بندی اصلی، دور از نور مستقیم و مواد اشتعال زا نگهداری شود.