

دیمتوات

۴۰٪ ای سی

DIMETHOATE 40% EC

حشره کش سیستمیک با اثر تماسی و گوارشی

یونایتد کمیکالز هند





برای انسان و دام خطرناک است



مدیریت کاربرد:

این سم برای آبیان و زنبور عسل خطرناک است. از آلوده نمودن منابع آبی با این سم جدا اجتناب شود.

احتیاطات لازم: از خوردن سم، آلودگی مواد غذایی انسان و دام، تماس سم با پوست، چشم و لباس و استنشاق ذرات سم خودداری شود. از خوردن و آشامیدن در هنگام سمپاشی، قرار گرفتن در جهت باد و از ریختن باقی مانده آفتکش روی بوته ها خودداری کنید. در هنگام سمپاشی از لباس کار، کلاه، عینک، ماسک، چکمه و دستکش پلاستیکی غیر قابل نفوذ استفاده کنید. بعد از خاتمه سمپاشی دست و صورت خود را با آب و صابون بشویید و سمپاش را پس از مصرف شستشو دهید. از کشیدن سیگار در هنگام سمپاشی اکیدا خودداری کنید. از مصرف مجدد ظروف خالی آفتکش برای نگهداری آب و مواد غذایی جدا خودداری گردد، ظروف و بسته های خالی باید در محلی دور از منابع آبی نگهداری و مطابق با ضوابط ملی مربوطه نسبت به دفع زیست محیطی ظروف و بسته های خالی اقدام شود.

اثرات زیست محیطی: برای زنبور عسل خطرناک است. در زمان گلدهی و زمان فعالیت زنبور ها مصرف نشود. از آلودگی آب های آشامیدنی، جاری، راکد و زیرزمینی به سم و محلول سم اکیدا خودداری شود. از شستشوی دستگاه های سمپاش نزدیک رودخانه ها و آب های جاری خودداری کنید. دام و طیور را قبل از سمپاشی از محل دور نمایید و از چرای دام در نواحی تازه سمپاشی شده جلوگیری کنید.

علائم مسمومیت: سردرد، سرگیجه، حالت تهوع، اختلال در بینایی، دل درد، تهوع، اسهال، بی حسی زبان، عدم تعادل و تشنج

کمک های اولیه: تا زمانیکه سم کاملا مورد مصرف قرار نگرفته است، برچسب آن را نگه داشته و در صورت مسمومیت، به پزشک مراجعه و برچسب آفتکش را به پزشک نشان دهید. در صورت ریختن محلول سم روی صورت و بدن فوراً با آب و صابون، محل آلودگی را چند بار شستشو دهید. اگر سم وارد چشم شد، بایستی چشمها را به مدت چند دقیقه با آب فراوان و تمیز شستشو دهید.

پادزهر: پادزهر این سم آتروپین همراه با پام و یا توگزوگونین می باشد که باید زیر نظر پزشک مصرف شود.

شرایط نگهداری: آفتکش را دور از دسترس حیوانات، در بسته بندی اصلی، در انبارهای در بسته به دور از آفتاب، رطوبت و مواد غذایی انسان و دام نگهداری کنید. درجه حرارت نگهداری بین ۳۵-۱۰ درجه سانتی گراد می باشد. در صورت باز شدن پلمب بسته بندی آفتکش، زمان دوام آن کاهش می یابد. از نگهداری آفتکش به صورت محلول آبی خودداری نمایید.

● حمل و نقل این آفتکش بایستی طبق مقررات بین المللی مواد خطرناک صورت پذیرد.

قابل توجه فروشندگان: ثبت نام و نشانی خریدار و میزان سم فروخته شده با ذکر تاریخ در دفاتر مربوطه و در سامانه مانیتورینگ توسط فروشنده ضروری است. اجازه ثبت این سم اولین بار در تاریخ ۱۳۴۹/۰۸/۰۶ به تصویب هیات نظارت بر سموم رسیده است.

قابل توجه خریداران: از آنجا که کارخانه سازنده و فروشنده، نظارتی بر نحوه مصرف ندارند، خسارت احتمالی ناشی از مصرف نادرست یا شرایط نادرست حمل و انبارداری بر عهده مصرف کننده است.

کاربرد متناوب آفتکشها با مکانیسم عمل متفاوت و گروههای مختلف الزامی است.



DAMILKA

وارد کننده: شرکت دام ایلکا

www.damilka.com

۰۲۱ - ۲۶۱ ۵۵ ۱۰۰ - ۲

۰۹۰۲ ۱۴۰ ۶۴ ۳۶



UNITED

UNITED CHEMICALS

تولید کننده: یونایتد کیمیکالز هند

● قبل از استفاده برچسب را به دقت مطالعه نمایید.

نام عمومی: دیمتوات ۴۰٪ ای سی

نام شیمیایی: o,o-dimethyl S-[2-(methylamino)-2-oxoethyl] dithiophosphate

گروه شیمیایی: Organophosphate

گروه مقاومت: IRAC=1B

میزان ماده موثره: 400 g/l

درجه خطر: II (سمی و زیان آور)

Acute oral LD50 for rats=387 mg/kg

نحوه تاثیر: حشره کش سیستمیک با اثر تماسی و گوارشی

دوره کارنس: دوره کارنس این سم بسته به نوع و مقدار محصول و شرایط محیطی ۱۴ تا ۲۱ روز است.

میزان و موارد مصرف:

میزان مصرف	نوع آفت	محصول
۱ لیتر در هکتار	شته روسی، شته معمولی گندم	غلات (گندم و جو)
۱ لیتر در هکتار	تریپس، شته پنبه، زنجره پنبه، سن سبز معمولی، سنک تخم پنبه	پنبه
۱ لیتر در هکتار	زنجرک سبز، زنجرک ناقل کرلی تاپ	چغندر قند
۱ لیتر در هزار	شپشک های آسیایی، واوی، سان ژوزه، نخودی سپردار بنفش	درختان میوه سردسیری
۱ لیتر در هکتار	تریپس، شته ها، سایر حشرات مکنده	سویا
۱ لیتر در هکتار	نماتد ساقه یونجه	یونجه

روش مصرف:

قبل از مصرف بطری محتوی سم را به خوبی تکان دهید. ابتدا سمپاش مناسب را انتخاب و کالیبره نمایید، سپس طبق جدول مصرف، مقدار توصیه شده از آفتکش را داخل یک سطل به صورت جداگانه در آب حل نمایید و محلول آماده را داخل مخزن سمپاشی که تا نیمه پر از آب شده و نیز همزن روشن است، منتقل و سپس بقیه آب را اضافه نمایید و اقدام به محلول پاشی کنید.

- با نسخه گیاه پزشکی و فقط در موارد مشروح به کار برده شود (فروش با نسخه گیاه پزشکی مجاز است).
- به منظور جلوگیری از پدیده مقاومت، این سم در تناوب با سایر حشره کش ها استفاده شود.
- دور از دسترس و دید کودکان و در محل قفل دار نگهداری شود.
- زمان مصرف با نظر کارشناس و بر اساس موازین پیش آگاهی می باشد.

