

تیوفانات متیل

۷۰٪ دبلیو پی

THIOPHANATE METHYL

70% WP

قارچ کش سیستمیک

یونایتد کمیکالز هند



● قبل از استفاده برچسب را به دقت مطالعه نمایید.

نام عمومی: تیوفانات متیل ۷۰٪ دلیوی پی

نام شیمیایی:

Dimethyl[1,2-phenylenebis(iminocarbonothioyl)]bis[carbamate]

گروه شیمیایی: Benzimidazole

گروه مقاومت: FRAC=1B

میزان ماده موثره: 700g/kg

درجه خطر: U (سمیت حاد ندارد). بر اساس دسته بندی WHO
(Acute oral LD50 for rats= 6640 mg/kg)

نحوه تاثیر: قارچ کش سیستمیک

دوره کارنس: تاکنون هیچ دوره کارنسی به ثبت نرسیده است.

میزان و موارد مصرف:

نام محصول	آفت هدف	میزان مصرف
گندم	سیاهک	برای ضد عفونی به نسبت ۱۵۰ گرم در ۱۰۰ کیلوگرم بذر
درختان میوه	پوسیدگی سفید ریشه	۵۰ تا ۶۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب نزدیک طوقه درخت
درختان میوه سردسیری	پوسیدگی آرمیلاریائی ریشه	۵۰ تا ۶۰ گرم در ۵۰ لیتر آب نزدیک طوقه درخت
هلو	پوسیدگی قهوه‌ای	۵۰ تا ۶۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب
سیب و گلابی	لکه سیاه	۵۰ تا ۶۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب
درختان میوه	سفیدک	۵۰ تا ۶۰ گرم در ۱۰۰ لیتر آب

روش مصرف:

ابتدا سمپاش مناسب را انتخاب و کالیبره نمائید، سپس نصف منبع سمپاش را پر از آب نموده و مقدار توصیه شده را درون مخزن ریخته و مابقی آب را به آن بیفزایید. دقت نمایید تا همزن همواره در گردش باشد، از این طریق محلول تهیه شده در داخل مخزن سمپاش، به صورت یکنواخت پخش می‌گردد و از سمپاشی بهترین نتیجه حاصل می‌شود.

مدیریت کاربرد: این سم کولین استراز خون را کاهش می‌دهد.

- تحت نظر کارشناس گیاه پزشکی مصرف شود.
- جز در موارد مشروحه فوق نباید به کار برده شود.
- فروش فقط با نسخه گیاه پزشکی مجاز است.
- به منظور جلوگیری از پدیده مقاومت، این سم در تناوب با سایر قارچ کش‌ها استفاده شود.
- برای کسب اطلاعات بیشتر به بروشور مراجعه شود.
- دور از دسترس و دید کودکان و در محل قفل دار نگهداری 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 بوته‌ها 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 اکیداً خودداری کنید. از مصرف مجدد ظروف خالی آفتکش برای نگهداری آب و مواد غذایی جداً خودداری گردد، ظروف و بسته‌های خالی باید در محلی دور از منابع آبی نگهداری و مطابق با ضوابط ملی مربوطه نسبت به دفع زیست محیطی ظروف و بسته‌های خالی اقدام شود.

اثرات زیست محیطی: برای زنبور عسل خطرناک است. از شستشوی وسایل سمپاشی در نزدیکی منابع طبیعی و آب‌های جاری اجتناب نمائید. همچنین از چرای دام در محل تازه سمپاشی شده جلوگیری کنید.

علائم مسمومیت: سردرد، سرگیجه، حالت تهوع، اختلال در بینایی

کمک‌های اولیه: تا زمانیکه سم کامل 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 نمایید. اگر سم وارد چشم شد، بایستی چشم‌ها را به مدت بیست دقیقه با آب فراوان و تمیز شستشو دهید.

پادزهر: انواع باربیتورات‌ها

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

● حمل و نقل این قارچ کش بایستی طبق مقررات بین‌المللی 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 می‌باشد. اجازه ثبت این سم اولین بار در تاریخ ۱۳۵۰/۰۳/۲۳ 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