ОПТИКС® ДИСПЕРС

Фунгицид

ФУНКЦИЯ И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ: Оптикс Дисперс е системен фунгицид, под форма на вододиспергируеми гранули, съдържащ алуминиев фосетил за контрол на мана по лоза (Plasmopara viticola) и Phytophthora sp. при цитрусови култури. Активното вещество алуминиев фосететил е системен фунгицид, който се придвижва акропетално и базипетално в растенията, като по този начин осигурява отлична защита на цялото растение, включително и на новия прираст. Освен фунгицидното си действие той засилва и естествените защити в растенията. Най-добри резултати се постигат, когато се прилага превантивно, в комбинация с контактен фунгицид.

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА:
ЮПЛ Холдингс Кооператиф Ю.А., Нидерландия (UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144 A 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands).
Представителство за страната: ЮПЛ България ЕООД, 1303 София, ул.Чипровци № 12, ет. 3, тел. (02) 943 47 61 www.upl-ltd.com

РЕЗРЕШЕН ЗА ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБАТА С: Разрешение №: 01778-ПРЗ-2/07.01.2021 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита, Заповед № РД 11-2152/31.10.2019 г. и Заповед № РД 11-3084/30.12.2020 г., на изпълнителния директор на Българска агенция по безопасност на храните.

АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА:
фосетил – алуминий - 800 г/кг

ХИМИЧНА ГРУПА НА АКТИВНИТЕ ВЕЩЕСТВА:
фосфонати/phosphonates

ВИД НА ФОРМУЛАЦИЯТА: Вододиспергируеми гранули (ВГ)

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ: Да се съхранява в оригинални опаковки, в сухи, проветриви складови помещения, далеч от достъп на деца, според инструкциите за съхранение на продукти за растителна защита. Транспортиране - само в оригинални фирмени опаковки с етикети, съгласно изискванията за транспорт на продукти за растителна защита.

СРОК НА ГОДНОСТ**:** При правилно съхранение – най-малко 2 години.
СЛЕД ИЗТИЧАНЕ СРОКА НА ГОДНОСТ: Продукт с изтекъл срок на годност се дава за анализ на активното вещество и съдържанието му в лицензирана лаборатория.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сигнална дума: ВНИМАНИЕ



ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:
P264 Да се измие лицето, ръцете и изложените части старателно след употреба.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

EUH401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.

Специфични предпазни мерки за безопаосност:
SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води./Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)
SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра, с включена 5 метра растителнозащитна ивица до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

10 КГ

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!
За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда,
спазвайте инструкцията за употреба !

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ:

Култура	Болест	Доза	Момент на приложение	Интервал между приложенията	Карантинен срок
Лозя (винени и **десертни** сортове)	Мана (*Plasmopara viticola*)	250 гр /дка	от BBCH 10 (от първият лист е отворен и се разстила настрани от летораста)	10 дни при силна степен на нападение и 12-14 дни при слаба и средна степен на нападение	28 дни
Цитрусови култури	*Phytophthora sp.*	300-600 гр/дка	от BBCH 19 (от наличие на напълно развити листа)	20 дни (2 приложения през пролетта + 2 приложения през лятото)	14 дни

Количество работен разтвор: при лозя 20 – 100 л/дка, при цитрусови култури – 100 – 200 л/дка

Техника на приложение: Механизирана наземна техника

ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ В СЕИТБООБОРОТА КУЛТУРИ: При употреба в регистрираните дози няма установени вредни последствия за следващите култури.

ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА: Да се спазват сроковете на третиране. Най-добри резултати се получават, когато ОПТИКС ДИСПРЕС се прилага, когато риска от развитие на болестите е голям или преди поява на симптоми, по време на активния растеж, в комбинация с контактни фунгициди.
- Да не се прилага върху мокра повърхност или когато има прогноза за валеж непосредствено след третирането.
- Да не се влиза в третираната площ преди пълното изсъхване на работния разтвор.
- Да се избягва разпръскване върху съседни култури.

СМЕСИМОСТ: Оптикс Дисперс е смесим с повечето пестициди. Въпреки това преди употребата на смеси да се направи проверка за съвместимостта и поносимостта им от растенията. Производителят не носи отговорност за последствия, произтичащи от смесване на различни продукти.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР: Напълнете една четвърт от резервоара на пръскачката с чиста вода. Разредете необходимото количество продукт във вода, след което добавете в резервоара за пръскане и го допълнете с вода до необходимо ниво. Изпръскайте разтвора незабавно след смесването. Почистете щателно всички прибори и пръскачката след употреба по стандартна процедура за почистване.

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: ВТОРА ПРОФЕСИОНАЛНА

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРОДУКТА:
Да не се яде, пие и пуши по време на работа с продукта.
Да се използват лични предпазни средства защитни очила/маска и защитни ръкавици по време на смесване/зареждане и прилагане на продукта.
Избягвайте образуването или разпръскването на прах във въздуха. Да се осигури подходяща вентилация.
Осигурете душове за измиване на очи и тяло в близост до зоната на работа.
Да се избягва контакт с очите и кожата.

Хигиенни мерки
Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
Да се измият откритите части на тялото с вода и мек сапун. Работното облекло да се свали и изпере. Предпазните средства да се почистят

ПЪРВА ПОМОЩ:
В случай на злополука или ако се почувствате зле, незабавно потърсете медицинска помощ (когато е възможно, покажете етикета).
В СЛУЧАЙ НА КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива. Продължете да изплаквате. Ако дразненето на очите продължава, обърнете се към специалист.
ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте незабавно с обилно количество вода. Ако неразположението продължава, консултирайте се с лекар.
ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата с вода. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух. Ако не се чувствате добре се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Информация за лекаря: Лечението е симптоматично. Да не се прилага атропин (Atropine).

МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ: В случай на неразположение незабавно потърсете медицинска помощ.
При спешни случаи на остро отравяне: УМ БАЛСМ "Пирогов", тел. +359 2 915 42 13, +359 2 915 44 11, или +359 2 915 42 33 "Национален център по токсикология", или тел. 112 – Национална система за спешни повиквания. poison_centre@mail.orbitel.bg; http://www.pirogov.bg

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗЛИВАНЕ: Да се избягва контакт с очите и кожата. Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/ предпазна маска за лице. Евакуирайте персонала в безопасни райони.
Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води. Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация. Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Да се поема механично и да се поставя в подходящи контейнери за изхвърляне. Замърсените обекти и зони да се почистват внимателно при спазване на екологичните разпоредби.
Да се събере в подходящ, химически обозначен съд за последващо унищожаване, като опасен отпадък. Да се унищожава само от лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР:
Подходящи средства за гасене на пожар - пяна, сух прах, въглероден диоксид (CO_2), воден спрей. Неподходящи средства: силна водна струя.
Термичното разлагане може да доведе до освобождаване на раздразняващи газове и изпарения - въглероден моноксид, въглероден диоксид и неизгорели въглеводороди (пушек).
Специално противопожарно оборудване: Да се носи маска за защита на дихателните пътища. Да се носи самостоятелен дихателен апарат и защитен костюм.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИТЕ ОПАКОВКИ И ОСТАТЪЦИ ОТ ПРОДУКТА: След употреба опаковката да се изплакне трикратно. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки са за еднократна употреба. Продуктът и неговата опаковка да се унищожават с грижа и по отговорен начин. Третиране на значителни количества трябва да се прави от оторизирани за целта специалисти. Инсинерацията следва да се прави в оторизиран, специализиран завод. Да не се хвърля близо до езера, реки, канавки и канали. Замърсените повърхности да се измиват с вода и водата от измиване да се събере за третиране. Да се спазват местните закони. Съдържанието на опаковката да се използва изцяло по предназначение. Празните опаковки и замърсените контейнери да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците. Унищожавайте остатъците в съответствие с местното законодателство.

НАИМЕНОВАНИЕ И ПЪЛЕН АДРЕС, ТЕЛ. НА ЛИЦЕТО, КОЕТО ПУСКА ПРОДУКТА НА ПАЗАРА НА ТЕРИТОРИЯТА НА Р БЪЛГАРИЯ:
ЮПЛ БЪЛГАРИЯ ЕООД, 1303 София, Чипровци №12, тел. (02) 943 47 61, www.arystalifescience.bg , www.upl-ltd.com