

ОПАСНО!
ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета

ЕУН401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба!

Поискайте Информационния лист за безопасност за този продукт от Вашия дистрибутор или го изтеглете на адрес www.fmcagro.bg

АЛИАЛ 80ВГ
ALIAL 80WG
ФУНГИЦИД

ГРУПА	33	ФУНГИЦИД
--------------	-----------	-----------------

СПЕЦИАЛНИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

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 оточни канали на ферми или пътища.)

ФУНКЦИЯ НА ПРЗ

Алиал 80ВГ е фунгицид с пълно системно действие за контрол на гъбни патогени от клас *Oomycetes* при лозя, овощни видове и др.

ФОРМУЛАЦИЯ

Вододиспергируеми гранули (ВГ)

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО

Фозетил алуминий 800 г/кг

Химично наименование на активното вещество по ISO и IUPAC

Алуминиев фозетил / Aluminium tris-O-ethylphosphonate

Химична група на активните вещества: фосфонати

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА

Непрофесионална - прилага се от лица, навършили 18 години.

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

УМБАЛСМ „Пирогов” - София, Токсикологично отделение
тел. 02/915 44 09 и 02/915 43 346.

Телефон за спешни случаи: 112

МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ

Алиал 80ВГ е фунгицид с пълно системно действие, който бързо се абсорбира от листните тъкани и се придвижва акро и базипетално в растението. Активното вещество блокира спорулацията и развитието на мицела. В допълнение, продуктът стимулира защитните механизми на растението. Системните свойства на Алиал 80ВГ осигуряват оптимална защита и на новия прираст през вегетацията.

РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

Алиал 80ВГ е разрешен за употреба в Република България със заповеди № РД11-853/20.06.2014 и РД11-1102/27.06.2018 на Изпълнителния Директор на БАБХ. Притежава Удостоверение за разрешаване 01244-ПРЗ/1/27.06.2014 за следните употреби:

Култура	Вредител	Доза	Момент на приложение	Карантинен срок
Лозя	Мана	75-330 г/дка	Превантивно, преди поява на болестта или в много ранни стадии на инфекцията, преди да се наблюдават видими симптоми.	28 дни
Семкови овощни видове	Фитофторно гниене	200-360 г/дка	Превантивно, преди поява на болестта или в много ранни стадии на инфекцията, преди да се наблюдават видими симптоми.	28 дни

Максимален брой третириания на сезон: при лозята се препоръчва да се направят максимум 3 третириания, с интервал 10-14 дни, приложени по време и след цъфтеж.

При овощните, максимално 3 третириания, първото през април, второто през юли и последното – през септември / октомври, при спазване на карантинния срок.

Препоръчителен обем на работния разтвор:

Лозя: 30 – 110 л/дка работен разтвор

Овощни: 80 – 120 л/дка работен разтвор

ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА

Използвайте Алиал 80ВГ съгласно препоръките, посочени в етикета. Производителят не носи отговорност за загуби или щети, получени при неправилна употреба на продукта. Потребителят на своя отговорност поема рисковете, свързани с нерегламентираната употреба на продукта. Използвайте достатъчно работен разтвор, за да постигнете добро покритие на листната маса. Препоръчва се третирането с Алиал 80ВГ да се извършва профилактично, преди поява на болестта или в много ранни фази от развитието на инфекцията.

Интервал, който трябва да се спазва между третирането и достъпа на хора и животни до третираната култура: Достъпът до третираните площи трябва да бъде ограничен до изсъхването на работния разтвор.

УСЛОВИЯ ЗА КАЧЕСТВЕНО ПРЪСКАНЕ

Да се избягва отвяването на работен разтвор към съседни култури или попадането му в канали, повърхностни води или други водоизточници. Прилагането на работния разтвор с по-едри капки намалява възможността за отвяване, но не може да я предотврати напълно, ако третирането се извършва не в съответствие с указанията в етикета или при неблагоприятни климатични условия. Да не се замърсяват повърхностни води с продукта или опаковката му. Да не се пръска или работи с продукта на места, където дъждовните води могат да отнесат работния разтвор към временни или постоянни водоизточници.

Подготовката на пръскачката за работа така, че да не се допуска отвяване на работния разтвор, е отговорност на лицето, което извършва пръскането.

РЕЗИСТЕНТНОСТ

Когато се използват многократно фунгициди с един и същ начин на действие в няколко години на едно и също място, се появяват по-устойчиви патогени, които могат да станат доминиращи. Един патоген се смята за резистентен към даден фунгицид, ако той оцелява след правилно приложено третиране, в препоръчаната доза от продукта, в правилния момент и при нормални климатични условия. За да се избегне развитието на резистентност се препоръчва да се третира

в разрешената доза, като се спазват условията, посочени в етикета и, при необходимост, да се редува с фунгициди с различен начин на действие.

ИНТЕГРИРАНА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Алиал 80ВГ може да се използва като част от стратегия за Интегрирана растителна защита, като се комбинира с използването и на други средства и методи за контрол, включително когато е необходимо и да се редува с продукти за растителна защита с различен начин на действие.

СМЕСИМОСТ

Не се препоръчва да се смесва Алиал 80ВГ с продукти на база медни съединения, манкозеп, хлороталонил и течни листни торове, за да се избегне поява на евентуална фитотоксичност. В такива случаи се препоръчва изчакване от минимум 14 дни между двете третирания.

Алиал 80ВГ е смесим с различни фунгициди, инсектициди и хербициди, регистрирани за предвидените употреби. При смесване, трябва да се съблюдават най-рестриктивните ограничения в етикетите на партниращите продукти, като не трябва да се надхвърлят посочените дози.

Да не се смесва с продукти, които имат изрична забрана за това.

За изследване на физическата съвместимост, преди смесване с други продукти, се препоръчва да се направи предварителен тест за смесимост в отделен съд.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Преди работа, убедете се, че оборудването, което ще се използва е чисто. Нагласете маркучите и дюзите, калибрирайте пръскачката.

Опаковката да се разклати добре преди употреба, след което необходимото количество продукт се излива в наполовина пълен с вода резервоар на пръскачката, при пусната бъркалка. Опаковката се изплаква и водата се добавя в резервоара. След това се долива с вода догоре, като се разбърква постоянно. По време на пръскането бъркалната също трябва да е включена.

ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ПРИ РЕЗЕРВОАРНИ СМЕСИ

При смесване на Алиал 80ВГ с други продукти, с които има съвместимост, трябва да се съблюдават най-рестриктивните ограничения в етикетите на партниращите продукти, като не трябва да се надхвърлят посочените дози.

Да не се смесва с продукти, които имат изрична забрана за това.

Последователност при смесването:

При смесване на различни типове формулации, да се спазва по-долу описаната последователност. Преди добавянето на следващ продукт, изчакайте до пълното смесване на предишния.

1. Водоразтворими торби
2. Водоразтворими гранули (СГ)
3. Вододиспергируеми гранули (ВГ)
4. Водонамокрими прахове (ВП)
5. СК формулации на водна основа.
6. Суспензии (СЕ)
7. Емулсия във вода (ЕВ).
8. Емулсионни концентрати (ЕК).
9. Водоразтворими концентрати (СЛ)
10. Прилепители, сърфактанти, масла.
11. Разтворими торове.
12. Препарати, намаляващи отвяването на работния разтвор.

ПОЧИСТВАНЕ НА ПРЪСКАЧНАТА ТЕХНИКА

Веднага след третирането изпразнете напълно резервоара на пръскачката. Обилно изплакнете резервоара и маркучите с вода. Демонтирайте разпръсквачите и филтрите и ги почистете с вода. Изплакнете отново цялата система с чиста вода. Водата от изплакването да не се излива в кладенци, канали или канавки и да се унищожи съгласно законодателството. При използване на партниращ продукт, да се следват инструкциите за почистване на пръскачката, ако са по-рестриктивни от посочените в този етикет.

Почистването да не става в близост до водни обекти.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

С продукта да се работи като се спазват указанията, посочени в етикета. Да се работи с чисто оборудване.

Да се използва лично защитно облекло: предпазни ръкавици, очила и предпазен костюм – да се спазват изискванията, посочени в информационния лист за безопасност. Да се осигури подходяща вентилация в помещенията за работа. Да се избягва вдишването на изпарения / прах при отварянето на опаковката. Да не се вдишва аерозола от изпръсквания разтвор.

Приготвеният работен разтвор трябва да се използва възможно най-бързо и да не се съхранява. Да се измиват ръцете преди почивка и след работа с продукта. При работа с продукта да не се пие, пуши и яде. В случай, на злополука или неразположение, потърсете веднага медицинска помощ, като по възможност носите етикета и листа за безопасност със себе си.

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ

При вдишване: Ако усетите какъвто и да е дискомфорт, веднага се отдалечете от мястото на изложение. При по-леки случаи: пострадалият да е под наблюдение. Незабавно потърсете медицинска помощ, ако симптомите се задълбочат. При по-тежки случаи: незабавно да се потърси медицинска помощ или да се извика линейка.

При контакт с кожата: Веднага да се свали замърсеното облекло и кожата да се измие добре с много вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължава и се задълбочава.

При контакт с очите: Веднага изплакнете очите с много вода или разтвор за очи, като от време на време отваряте клепачите, докато бъдат премахнати всякакви остатъци от продукта. Ако има контактни лещи, да се махнат по средата на изплакването и след това продължете да изплаквате очите без тях. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето се задълбочава.

При поглъщане: Да не се предизвиква повръщане. Устата да се изплакне и да се изпият няколко чаши вода или мляко. Ако пострадалият повърне, устата да се изплакне и течностите да се изпият отново. Незабавно потърсете медицинска помощ.

Най-важни основни симптоми: Предимно дразнене.

Индикации за необходимост от спешна медицинска помощ: В случай на поглъщане се изисква спешна медицинска помощ. Ако е възможно, да се покаже на лекаря Информационния лист за безопасност.

Бележки към лекаря: Не е известен специфичен антидот за този материал. Могат да бъдат взети под внимание промивка на стомаха и/или приложение на активен въглен. След деконтаминация, лечението трябва да бъде насочено към овладяване на симптомите и клиничното състояние.

СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява добре затворени оригинални опаковки на сухо, хладно и добре проветриво място, далеч от запалими продукти.

Да се съхранява далече от достъп на деца, на места с ограничен достъп. Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

ТРАНСПОРТИРАНЕ

Съгласно разпоредбите за транспорт на химически вещества. Да се следват инструкциите в информационния лист за безопасност.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи средства при пожар – при малки пожари: сух химикал или въглероден диоксид; при големи пожари: водна струя или пяна. Да се избягва силна водна струя. Пожарникарите да носят защитни костюми и дихателни апарати.

Следвайте инструкциите в информационния лист за безопасност.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИ ОПАКОВКИ И ОСТАТЪЦИ ОТ ПРОДУКТА

Празните опаковки да не се използват за други цели. Да се унищожават според местните разпоредби. Не допускате замърсяване на водни източници и канавки.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

Да се носи лично предпазно облекло.

Да не се излива в повърхностни води или в канализацията. Разлятото количество да се попиет с подходящ абсорбент (пясък, трици) и да се постави в добре затворен съд, след което да се унищожи съгласно местните законови разпоредби. Следвайте инструкциите в Информационния лист за безопасност.

ЕКОТОКСИЧНОСТ

Продуктът е токсичен за водни растения, но не се счита за токсичен за риби, водни безгръбначни, птици, почвени микро и макроорганизми и насекоми.

Алуминиев фозетил в околната среда, но се разгражда бързо.

ОТКАЗ ОТ ПРАВА

Производителят гарантира високото качество на продукта, който може да се прилага съгласно подробните инструкции върху етикета. Поради факта, че компанията не е в състояние да следи за начина на съхранение, работа с продукта, смесването му, нито на общите условия за употреба, то тя не може да носи отговорност за неудачите, загубите или други щети, дължащи се на неправилно съхранение, употреба или прилагане.

ОПАКОВКА: 5КГ

ДАТА НА ПРОИЗВОДСТВО: виж опаковката

Партиден №: виж опаковката

СРОК НА ГОДНОСТ: Две години от датата на производство

ПРОИЗВОДИТЕЛ:

ФМС Интернешънъл Швейцария, Сарл

Лице, което пуска продукта на пазара:

ФМС Агро България ЕООД, София 1680, бул. „България“ №102, БЦ „Беллисимо“, етаж 5, офис 59, тел. (02) 818 56 56, факс (02) 854 88 44, www.fmcagro.bg



Система за събиране на опаковки от пестициди

