

ОПАСНО!
ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета и листовката

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



GHS 07



GHS 09

СИМБАЛ 45ВГ
(СУМБАЛ 45)
ФУНГИЦИД

ФУНКЦИЯ НА ПРЗ: Симбал 45 ВГ е нов комбиниран системен фунгицид с лекуващо действие.

ВИД НА ПРОДУКТА: Водоразтворими гранули (ВГ) със светло кафяв цвят

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО

СИМБАЛ 45ВГ съдържа: 450 г/кг симоксанил

Произход на активното вещество:

- Симоксанил: Индофил Кемикал Къмпани

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: II – та. За употреба от лица над 18 години, завършили курс за безопасно приложение на продукти за растителна защита.

КАРАНТИНЕН СРОК: картофи – 1 ден.

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

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

МЕХАНИЗЪМ И СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ

СИМБАЛ 45ВГ е нов фунгицид със системно действие. Той блокира покълването на спорите, формирането на хаустория и растежа на патогенния мицел.

СИМБАЛ 45ВГ подтиска окислителните процеси в клетката, ензимите участващи в процесите на карбоксилаза, фосфатния метаболизъм и цитратния синтез. Симоксанил притежава лечебен ефект, прониква бързо през листата и унищожава вече проникналата зараза попаднала 48 часа преди третирането.

Спектър на действие:

СИМБАЛ 45ВГ контролира причинителя на мана по картофите /Phytophthora infestans/ Максимален брой приложения на продукта в програма за лечение състоящо се само от симоксанил - две, и до шест приложения за вегетационен период в смес с предпазен фунгицид за да се намали рискът от резистентност.

РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

СИМБАЛ 45ВГ е разрешен в РБългария със заповед № на Изпълнителния директор на БАБХ за следните употреби:

Култура	Доза	За борба срещу	Карантинен срок в дни	Максимален брой приложения
Картофи	0,025 кг/дка	Мана по картофи /Phytophthora infestans/	1 ден	2

Одобрената доза е най-ниската гарантираща висока ефективност на продукта. Намаляването на регистрираната доза е изцяло под отговорността на потребителя. Намаляването на прилаганата доза не увеличава броя на приложенията на продукта, нито пък намалява карантинния период на продукта.

Максимален брой третириания през вегетацията:

- СИМБАЛ 45 ВГ да не се прилага повече от 2 пъти самостоятелно или повече от 6 пъти като част от смес при изпълнение на програма, съдържаща максимум 6 приложения на продукти на базата на симоксанил за един сезон на една и съща площ.

Интервал на третиране: 10 дни. В случай на висок инфекциозен фон интервалът между третирианията може да бъде скъсен на максимум 7 дни. По-време на активния период на нарастване интервалът от 7 дни трябва да бъде запазен за по-добра защита на растенията.

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.

При необходимост от допълнителни третириания и с цел да се избегне развитието на резистентност, СИМБАЛ 45ВГ трябва да се редува с други подходящи фунгициди, с различен начин на действие, които са разрешени за тази употреба.

СИМБАЛ 45ВГ се прилага вегетационно и се смесва с вода за приложение. Препоръчителният работен разтвор е от 20 до 100 л/дка вода. При всички случаи използваният работен разтвор трябва да осигури пълно и равномерно покритие на третираната култура, и се определя от начина на обработка и типа на използваната техника за пръскане.

ПРЕПОРЪКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ УПОТРЕБА

При картофи СИМБАЛ 45ВГ може да бъде прилаган от 10 -15 см височина на картофите до края на вегетацията. (По време на активен растеж, фаза ВВСН19 - ВВСН 91). Продукта може да бъде се употреби заедно с предпазен фунгицид. Количество работен разтвор 30-60л дка.

СИМБАЛ 45ВГ трябва да се употребява само съгласно препоръките, представени в този етикет.

Устойчивост на отмиване

СИМБАЛ 45ВГ е устойчив на отмиване от дъжд след изсъхване на работния разтвор по растителните части – 2 часа след пръскане. Ако падне дъжд (20 мм) преди да са изтекли 2 часа от третирането, то ефекта на продукта може да се намали и третирането трябва да се повтори.

БЕЗОПАСНОСТ ЗА КУЛТУРАТА

При тестването на СИМБАЛ 45ВГ върху много сортове култури, не е показал фитотоксично действие.

СЛЕДВАЩИ КУЛТУРИ

Няма ограничения за засяването/засаждането на следващи култури след третирането с СИМБАЛ 45ВГ

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Уверете се, че пръскачката е добре почистена и в добро състояние. След това калибрирайте разпръсквачите.

СИМБАЛ 45ВГ се разтваря лесно във вода и може да бъде добавен директно в резервоара на пръскачката. Напълнете резервоара наполовина с вода и пуснете бъркалката. Добавете необходимото количество СИМБАЛ 45ВГ . Продължете с

бъркането докато допълвате резервоара с вода, а също така и по време на пръскането. Изплакнете опаковката с вода и излейте течността в резервоара на пръскачката.

СМЕСИМОСТ

СИМБАЛ 45ВГ е смесим с повечето от регистрираните фунгициди, и инсектициди при гореспоменатите култури. За по-голяма сигурност, фирмата препоръчва да се направи тест за смесимост.

ПОЧИСТВАНЕ НА ПРЪСКАЧКАТА

Веднага след пръскането, изпразнете резервоара на пръскачката, за да не остават засъхнали остатъци от разтвора. Обилно изплакнете с вода цялата техника. Почистването да не става в близост до водоизточници. Почистването на пръскачката и остатъците от продукта да се извършва съгласно местните разпоредби.

УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗИСТЕНТНОСТТА

Редувайте СИМБАЛ 45ВГ с фунгициди от различни химични групи.

ИНТЕГРИРАНА БОРБА

Като резултат от своя начин на действие и безопасност към полезната ентомофауна, СИМБАЛ 45ВГ се включва много добре в програмите за интегрирана растителна защита /IPM/. Според стандартите на Добрата Земеделска Практика, не се препоръчва приложение на продукта при активен летеж на пчелите. Препоръчва се да се пръска рано сутрин или привечер, когато пчелите не летят.

Сигнални думи

Внимание

H-фрази:

H317: Може да причини алергична кожна реакция

H410: Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект

P - фрази

P260: Не вдишвайте аерозоли от продукта

P273: Да се избягва изпускане в околната среда.

P280: Използвайте предпазни ръкавици

P302+P352: При контакт с кожата измийте обилно с вода и сапун.

P391: Съберете разлятото количество.

P501: Съдържанието и опаковката да се изхвърли съгласно местните разпоредби

EUN - статут

EUN208: Съдържа симоксанил, може да предизвика алергична кожна реакция

EUN401: За да се избегне рисковете за човека и околната среда следвайте инструкциите за употреба.

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ

Да не се вдишват пари и мъгла от продукта

При поглъщане: Ако пострадалият е в съзнание, да се изпият една две чаши вода. Да не се предизвиква повръщане без лекарски съвет. Веднага да се повика лекар. Да не се дава нищо през устата на човек в безсъзнание.

При контакт с кожата: Веднага съблечете работното облекло и местото да се измие обилно с вода и сапун. При необходимост консултирайте с лекар.

При попадане в очите: Веднага да се изплакнат обилно с вода за около 15 минути, като се придържат клепачите отворени. Консултирайте лекар при необходимост.

При вдишване: Да се изнесе пострадалия на чист въздух. При необходимост да се осигури подаване на кислород или да се извърши изкуствено дишане. При необходимост консултирайте лекар.

Няма специфичен антидот. Да се прилага симптоматично лечение.

Лична защита и хигиенни мерки

Да се носи лично предпазно облекло (дрехи, ръкавици, очила и маска) по време на приложение. Не се разрешава достъп на незащитени хора и животни в момента на третирането. Продуктът да се съхранява далече от достъп на деца. Да не се допуска отвяването на работен разтвор към канали, повърхностни води или други водоизточници.

Да не се яде, пие или пуши по време на работа с продукта. Ръцете да се измиват преди хранене и след приключване на работа.

Да не се вдишват пари или мъглата от изпръскания разтвор.

СЪХРАНЕНИЕ

Опаковките да се съхраняват добре затворени и на сухо, хладно и добре проветриво място, далеч от храни и напитки и храна за животни. Съхранявайте продукта само в оригинални опаковки и подходящи помещения с необходимите изисквания с контролиран достъп. Да се съхранява далеч от деца. Преди всяка употреба, съгласувайте с вашият дистрибутор.

ТРАНСПОРТИРАНЕ:

Съгласно разпоредбите за транспортиране на химични вещества.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР:

СИМБАЛ 45ВГ не е запалим продукт. Подходящи средства при пожар – водна струя, сух химикал, пяна, CO₂. Пожарникарите да носят защитни костюми и дихателни апарати.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИТЕ ОПАКОВКИ:

Изпразнете напълно опаковката от продукта в резервоара на пръскачката. Водите от промиването на пръскачката да се изпръскват върху културите за които е регистриран продукта. Да не се използват повторно празните опаковки. Унищожете празните опаковки по метод одобрен от местните власти. Да не се допуска замърсяването с празни опаковки или остатъци от продукта на отточни води или водни площи.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ:

По време на третирането, да не се допуска отвяване на мъглата от работния разтвор към съседни чувствителни култури, водоизточници и водни площи. Да не се отмива разлятото количество продукт към канализационната система. Разлятото количество да се попие с пясък, трици или друг абсорбент, да се събере в подходящ съд за последващо унищожаване.



ЕКОТОКСИЧНОСТ

СИМБАЛ 45ВГ има благоприятен профил по отношение на голям брой полезни видове.

- Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до повърхностни води с цел опазване на водните организми, които не са обект на третиране.

ОПАКОВКА: _____ кг.
Партиден номер – *върху опаковката*
Дата на производство – *върху опаковката*

СРОК НА ГОДНОСТ

Минимум 2 години от датата на производство.

ПРОИЗВОДИТЕЛ

Белхим Кроп Протекшън Н. В. – Белгия,

ВНОСИТЕЛ

Белхим Кроп Протекшън България ЕООД,
София, бул. Акад. Ив. Ев. Гешов 104, вх. А офис. 12
Тел. 02/9580980

ОТКАЗ ОТ ПРАВА

Производителят гарантира високото качество на продукта в оригиналните опаковки на компанията.

Белхим не носи отговорност за загуби или повреди, получени в резултат на употреба на продукта, която не съответства на препоръките, посочени в този етикет. Потребителят на своя отговорност поема рисковете, свързани с нерегламентираната употреба на продукта.

Фирмата не носи отговорност при развитие на резистентност към продукта. Употребата на продукта трябва да става съгласно указанията за добрата земеделска практика, метеорологичните условия, сортовата чувствителност, методите на отглеждане и вида почва.

