

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Преди употреба прочетете внимателно етикета!

ГРУПА 3 | 12 ФУНГИЦИДИ

ДИФЕНД ЕКСТРА

Концентрирана суспензия за третиране на семена от пшеница, ръж, тритикале, ечемик и овес

Внимание

UFI: AF00-P003-F005-48RD



Предупреждения за опасност:

H351 Предполага се, че причинява рак.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазолин-3-он разтвор. Може да причини алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

P264 Да се измият ръцете, лицето старателно след употреба.

P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

305+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.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националните разпоредби.

Допълнително етикетирание:

SP 1 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 и пътища.

SPe5 Обеззаразените семена трябва да са напълно инкорпорирани в почвата, с цел опазване на птиците/дивите бозайници. Уверете се, че обеззаразените семена са напълно инкорпорирани и в края на редовете.

SPe6 Да се отстранят разлетите/разпилени количества обеззаразени семена, с цел опазване на дивите птици/дивите бозайници.

Функция на ПРЗ: фунгицид със системно действие

Съдържание на активни вещества: 25 г/л дифеноконазол (difenoconazole) + 25 г/л флудиоксонил (fludioxonil)

Вид на формулацията: концентрирана суспензия за третиране на семена (ФС)

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Република България с Разрешение № 01423-ПРЗ-4/01.12.2025 г.

Категория на употреба: втора професионална

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

ДИФЕНД ЕКСТРА е фунгицид за третиране на семена, съдържащ две активни вещества - дифеноконазол и флудиоксонил. Той е ефективен срещу фитопатогени от клас *Deuteromycetes* (напр. *Cochliobolus*, *Fusarium*, *Septoria*, *Tilletia*, *Ustilago*).

Дифеноконазол е триазолов фунгицид със системно действие и широк спектър на действие. Той се абсорбира през семената и се транслоцира към кълновете и развиващите се части на растенията.

Флудиоксонил е активно вещество от групата фенилпироли, получен от естественото противогъбно съединение пиролнитрин, произвеждано от почвени бактерии от род *Pseudomonas spp.* Флудиоксонил е широкоспектърен фунгицид с остатъчен ефект. Той се абсорбира частично чрез семената и се транслоцира към кълновете в ограничена степен.

ДИФЕНД ЕКСТРА е предназначен основно за третиране срещу болести, предавани чрез семена, които причиняват т.нар. пропадање на покълващите растения. В разрешените дози, продуктът е изключително толерантен към семената и младите растения.

ДИФЕНД ЕКСТРА е ефективен срещу фузариоза (*Fusarium spp.*), която причинява загиване на кълновете и младите растения. Ако продуктът се прилага при семена от зимни зърнено-житни култури, се намалява появата на фузариоза, която допринася за развитието на базични и стъблени болести през пролетта, след зимуване (*Fusarium graminearum*, *Fusarium nivale* (syn. *Microdochium nivale*), *Fusarium culmorum*, *Fusarium avenaceum*, т.н.).

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ/ ПРИЛОЖЕНИЕ

При **пшеница, ръж и тритикале** срещу **фузариоза** (*Fusarium graminearum*, *Fusarium nivale* (syn. *Microdochium nivale*), *Fusarium culmorum*, *Fusarium avenaceum*), **вджуджаваща главня** (*Tilletia contraversa*) и **твърда (мазна) главня** (*Tilletia caries*), в **доза 200 мл продукт/100 кг семена**.

При **ечемик и овес** срещу **фузариоза** (*Fusarium graminearum*, *Fusarium poa*), в **доза 200 мл продукт/100 кг семена**.

Максимален брой приложения: 1

Момент на приложение: сухо семе (BVCH 00)

Количество вода: 0-0,4л /100 кг семена

Техника за прилагане: специализирана техника за обеззаразяване на семена

Карантинен срок (времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ): не се изисква.

Продукта да се използва при сортове от разрешените култури със сеитбена норма 10-22 кг/дка.

Под доза от продукта за третиране на семена се разбира количеството продукт, който е полепнал по семената след третирането.

За ефикасността на продукта върху кълняемата способност при ръж, моля консултирайте се с притежателя на разрешението за продукта.

ПРИГОТВЯНЕ НА СУСПЕНЗИЯТА ЗА ТРЕТИРАНЕ НА СЕМЕНА

Разклатете добре опаковката преди употреба.

Ако продуктът се разтвори във вода преди употреба, се прилага следната процедура:

- резервоара за разбъркване се напълва с вода;
- необходимото количество от ДИФЕНД ЕКСТРА се прибавя при непрекъснато разбъркване;
- разбъркването продължава и по време на третирането;
- суспензията трябва да се използва в рамките на 24 часа след приготвянето.

Да не се смесва с друг продукт.

ПОДРОБНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА УСЛОВИЯТА НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За да се предотврати развитието на резистентност, не използвайте последователно продукти за третиране на семена, които съдържат азолови вещества, без да се редуват с друг фунгицид, който има различен начин на действие. Продуктът да се прилага само в съответствие с технологичните процедури, приложими за дадения вид оборудване за приложение.

Третираните семена трябва да бъдат етикетирани правилно. На контейнерите (чувалите) трябва да бъдат указани мерките за намаляване на рисковете, възникващи при работа със семена, третирани с ДИФЕНД ЕКСТРА:

- Семена, третирани с ДИФЕНД ЕКСТРА, продукт на базата на дифеноконазол и флудиоксонил;
- Третираните семена не трябва да се използват за консумация или хранителни цели!
- Контейнери (чували), съдържащи третирани семена, трябва да бъдат етикетирани по подходящ начин, да не се използват повторно за други цели и да се унищожат в одобрени съоръжения.

ФИТОТОКСИЧНОСТ

ДИФЕНД ЕКСТРА е толерантен към третираните култури, когато се използва в съответствие с валидното разрешение на продукта и одобрения етикет. Прилагане на ДИФЕНД ЕКСТРА при покълнали, напукани или повредени семена не се препоръчва.

Третираните семена трябва да имат много добри сеитбени качества. Не се препоръчва прилагане на ДИФЕНД ЕКСТРА при семена, които вече са били третирани с друг продукт.

ПЪРВА ПОМОЩ

Общи мерки: При явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

При вдишване: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Контакт с кожата: Измийте кожата с много вода.

Контакт с очите: Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.

Поглъщане: При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

При необходимост от медицинска помощ, информирайте лекаря за продукта, с който сте работили, и му предоставете информацията от етикета или листовката.

При необходимост се свържете с Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233 (денонощен);

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

СЪХРАНЕНИЕ

Складирайте продукта в затворени оригинални опаковки в заключени, сухи и проветриви складове при температури от 0°C до 35°C, отделно от храни, напитки, фуражи, торове, дезинфекциращи средства и техните опаковки. Пазете от замръзване, огън, високи температури, влага и пряка слънчева светлина.

ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Да се избягва всякаква излишна експозиция.

По време на смесване, зареждане, приложение на продукта, както и при почистване на оборудването да се използват лични предпазни средства - предпазно облекло, предпазни ръкавици, предпазни ботуши, маска за лице. Да се носи подходяща респираторна маска.

По време на работа и след нея, до свалянето на личните предпазни средства и щателно измиване да не се яде, пие или пуши.

Да се измият ръцете и другите изложени на експозиция части от тялото с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място.

Ако третирането се извършва в затворени помещения, трябва да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари.

При работа с третирани семена винаги използвайте гумени ръкавици. Повредените лични предпазни средства (напр. скъсани ръкавици) трябва да се сменят незабавно. Изперете и/или почистете работното/защитното облекло и личните предпазни средства преди повторно

използване (ЛПС, които не могат да се перат, трябва да бъдат щателно почистени с топла вода и със сапун/прах за пране).

При използване на предписаните предпазни средства здравето на оператора не е застрашено. Да не се носят контактни лещи по време на работа.

ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Продуктът не е запалим.

За гасене на по-малък пожар използвайте пяна или сух прах, ако е възможно пясък или пръст. За гасене на големи пожари използвайте водна струя или мъгла. Никога не насочвайте водната струя директно към контейнерите, защото струята може да изплиска част от продукта и да предизвика разширяване на пожара. Използвайте вода само в случаите, когато е абсолютно гарантирано, че замърсена вода от гасенето не може да изтече в околната среда и особено, че не може да проникне в обществената канализация, източници на подпочвени води и реципиенти на повърхностни води, нито да засегне земеделски почви.

Предпазни средства за пожарникарите:

По време на гасенето на пожара трябва да бъдат използвани автономни дихателни апарати, защото при горенето може да се отделят токсични газове, най-вече азотни окиси, хлорни съединения и въглероден окис.

ПОДХОДЯЩИ МЕТОДИ ЗА ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОСТАТЪЦИТЕ ОТ ПРОДУКТА

Празните опаковки от продукта да се изплакнат трикратно, да бъдат направени негодни за повторна употреба. Да се изгорят в одобрена инсталация с температура 1200°C - 1400°C във втората степен и газообразните продукти от горенето да бъдат пречистени. Чувалите от третирани семена трябва да се унищожат чрез изгаряне в одобрени инсинератори.

Всякакви остатъци от продукта, смесени с горящ материал (трици) се изгарят в инсталация за изгаряне при същите параметри, както за опаковките. Аспирационен прах и остатъци, замърсени с продукта се обезвреждат в одобрен инсинератор по същия начин, както празните контейнери. Продуктът не бива да прониква в подпочвени или повърхностни води, в канализацията или в земеделски земи.

Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Да не се изхвърля заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от ЗУО.

ЗАБЕЛЕЖКА: Преди употреба прочетете инструкциите за употреба. Рискът от щети, произтичащи от фактори, които са извън контрола на производителя, ще се поемат от потребителите. Производителят не носи отговорност за щети, причинени от неподходящо складиране или неподходящо използване на продукта.

Срок на годност: 2 години, при температури от 0°C до 30°C

Партида № / Дата на производство: виж опаковката

Съдържание нето: 5 л

ПРОИЗВОДИТЕЛ/ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО:

Глобахем Н.В., Белгия / Globachem N.V., Belgium

Brustem Industriepark Lichtenberglaan

2019, B-3800 Sint-Truiden, Belgium

ЛИЦЕ, КОЕТО ПУСКА ПРОДУКТА НА ПАЗАРА:

Суммит Агро Румъния СРЛ – клон България КЧТ

1164 София, ул. Бигла 39, партер, офис 2
тел: 02 962 4901; факс: 02 962 4876

HDPE 2

