ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

ГРУПА	3	ФУНГИЦИД

ПАТЕЛ 300 ЕК

Опасно

UFI : W660-K07P-Y00A-F4SQ



Предупреждения за опасност:
H302 - Вреден при поглъщане.
H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност:
P261 Избягвайте вдишване на изпарения, аерозоли.
P280 Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска за лице.
P301+P312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете на лекар, в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ.
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. Продължете с изплакването.
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар.
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P405 Да се съхранява под ключ.
P501 Съдържанието и съдът да се изхвърли в съответствие с националните разпоредби.

Допълнително етикетиране:
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 или пътища.).
SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона с включена растителнозащитна ивица от 20 м, при употреба на продукта при зимни зърнено-житни култури, нетретирана буферна зона с включена растителнозащитна ивица от 5 м при пролетни зърнено-житни култури и зимна и пролетна маслодайна рапица, до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

Да се използват лични предпазни средства – защитни ръкавици и защитни очила/маска по време на смесване, зареждане и прилагане на продукта.

Функция на продукта: фунгицид със системно действие
Съдържание на активно вещество: протиоконазол 300 г/л

Вид на формулацията: емулсионен концентрат (ЕК)
Категория на употреба: втора професионална
Разрешен за пускане на пазара и употреба в Р. България с Разрешение № 02011-ПРЗ-2/01.08.2022г. (ПРЗ Пател 300 ЕК е идентичен на ПРЗ Протендо 300 ЕК.)

Механизъм на действие:
Активното вещество протиоконазол е широкоспектърен системен фунгицид, с лечебно, превантивно и изкореняващо действие, принадлежащ към FRAC група 3 - инхибитори на биосинтеза на стерола. Бързо се абсорбира от растителните тъкани и след навлизане в клетките на патогена нарушава биосинтеза на стерол, което води до разрушаване структурата на мембраната и спиране на растежа и развитието на патогена.

Разрешени употреби:

- ПШЕНИЦА (зимна и пролетна) за контрол на кафява ръжда (*Puccinia triticina*), жълта ръжда (*Puccinia sriiformis*), ранен листен пригор (*Septoria tritici*), жълто-кафяви петна (*Pyrenophora tritici-repentis*), фузариози (*Fusarium spp*.) в доза 33-65 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л вода/дка.
Момент за приложение: от забележими 5 братя до край на цъфтежа (BBCH 25-69)
Максимален брой приложения на година: 2
Минимален интервал между приложенията: 14 дни
Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 35 дни
Техника на приложение: механизирана наземна техника.

- ЕЧЕМИК (зимен и пролетен) за контрол на листна ръжда (*Puccinia hordei*), мрежести петна (*Pyrenophora teres*), листен пригор (*Rhynchosporium secalis*) в доза 33-65 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л вода/дка.
Момент за приложение: от забележими 5 братя до начало на цъфтеж: видими първи прашници (BBCH 25-61).
Максимален брой приложения на година: 2
Минимален интервал между приложенията: 14 дни
Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 35 дни
Техника на приложение: механизирана наземна техника.

- ТРИТИКАЛЕ за контрол на ранен листен пригор (*Septoria tritici*), листен пригор (*Rhynchosporium secalis*) в доза 33- 65 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л вода/дка.
Момент за приложение: от забележими 5 братя до начало на цъфтеж: видими първи прашници (BBCH 25-61).
Максимален брой приложения на година: 2
Минимален интервал между приложенията: 14 дни
Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 35 дни
Техника на приложение: механизирана наземна техника.

- РЪЖ за контрол на кафява ръжда (*Puccinia triticina*), листен пригор (*Rhynchosporium secalis*) в доза 33-65 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л вода/дка.

Момент за приложение: от забележими 5 братя до начало на цъфтеж: видими първи прашници (BBCH 25-61).
Максимален брой приложения на година: 2
Минимален интервал между приложенията: 14 дни
Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 35 дни
Техника на приложение: механизирана наземна техника.

- МАСЛОДАЙНА РАПИЦА (зимна и пролетна) за контрол на:
  - Сухо стъблено гниене (*Phoma lingam*) в доза 30-60 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л вода/дка.

Момент за приложение: Две приложения: едно есенно и едно пролетно приложение. През есента от разтворен шести лист до 9 или повече листа оформени (BBCH 16-19) и през пролетта от фаза няма странични разклонения до фаза „жълт бутон“ (BBCH 20-59).
Минимален интервал между приложенията: 86 дни
или

- Сухо стъблено гниене (*Phoma lingam*), склеротиния (*Sclerotinia sclerotiorum*), в доза 30-60 мл продукт/дка, приложено с 20-40 л/дка вода.

Момент за приложение: Две пролетни приложения при спазване на Закона за пчеларството. През пролетта от фаза няма странични разклонения до край на цъфтежа (BBCH 20-69).
Минимален интервал между приложенията: 21 дни

Максимален брой приложения на година при рапица: 2.
Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 56 дни
Техника на приложение: механизирана наземна техника.

Период на изчакване за повторно навлизане в третираните площи: до пълно изсъхване на разтвора върху третираната растителна повърхност.

Указания за технологията на растителна защита:
При зърнено-житни култури (зимна и пролетна пшеница, зимен и пролетен ечемик, ръж, тритикале), се препоръчва започване на превантивно пръскане срещу листни петна и ръжда, като се следи прогнозата, но най-късно при първите прояви на заболяването, обикновено при започване растежа на стъблото, и в зависимост от степента на опасност от зараза, следва да се повтори след 2-3 седмици. Третирането с продукта срещу фузариоза по класовете, е препоръчително да се извърши в началото на цъфтежа, като се стремим да постигнем равномерно покритие на класовете с работния разтвор. При наличие на условия, благоприятстващи заразяване, а също и за контрол на пиренофора по листата и фузариоза по класовете, е оправдано прилагането на разрешената по-висока доза (65 мл/дка).
При пролетната и зимна рапица, се препоръчва да се започне с превантивно приложение на продукта срещу гъбични заболявания, но най-късно при първите прояви на заболяването. При наличие на условия, благоприятстващи заразяване, а също и за контрол на сухо стъблено гниене, се препоръчва едно третиране през есента (при зимна рапица) във фаза „жълт бутон“. Пролетното третиране е целесъобразно да се

предприеме в периода на формиране на страничните разклонения. Пръскането срещу склеротиния е необходимо да се извършва в първата половина на цъфтежа.

С цел избягване развитието на резистентност, се препоръчва редуване на приложенията с други продукти, съдържащи активни вещества с различен механизъм на действие.

Първа помощ и медицински съвети
При вдишване: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
При контакт с кожата: Измийте кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
При контакт с очите: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно да се извика лекар.
При поглъщане: Изплакнете устата. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

При необходимост се свържете с Център за първа помощ в Република България:
УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов": тел. +359 2 9154 233 (денонощен)
Единен европейски номер за спешни повиквания: 112

Безопасно обезвреждане на остатъците от продукта:
След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба и да не се използват повторно за каквито и да било цели. 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. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците.

Съхранение: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

Срок на годност: 2 години
Дата на производство: виж опаковката
Партида №: виж опаковката
Нето количество: 5 л

Притежател на разрешението:
Globachem N.V.,
Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Belgium

Дистрибутор:
Суммит Агро Румъния СРЛ - клон България КЧТ
1164 София, ул. Бигла 39, партер, офис 2,
тел: 02 962 49 01; факс: 02 962 48 76