

Score[®] 250 EC



Taimekaitsevahend. Fungitsiid

Preparaadi vorm: emulsioonkontsentraat

Toimeaine: difenokonasool 250 g/l

Kasutusala: laia toimespektriga süsteemne fungitsiid õuna- ja pirnipuu kärntõbe ja jahukaste tõrjeks ning kirsi- ja ploompuid müdanike tõrjeks.

Valmistamise kuupäev: vaata pakendil

Eesti reg. nr: 0068/14.07.09

Pakend: 2 ml

Kasutuspiirang: preparaati ei tohi kasutada veekogule lähemal kui 25 ml

Keskonnaohutikkus: vältida preparaadi jääkide, töölase ning taara -ja seadmete pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

Esmaabi: mistahes mürgitusnaha ilmnemisel kutsuge arsti ja kasutage juhendis kirjeldatud esmaabimeetmeid.

Vastumürk: spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.



Ettevaatus

H304. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. **H319.** Põhjustab tugevat silmade ärritust. **H411.** MürGINE veoorganismidele, pikaajaline toime. **EUH401.** Inimese tervise ja keskkonna ohutamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit. **EUH066.** Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. **P280.** Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.

P301+310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust

MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga. **P305+351+338. SILMA SASTUMISE**

KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiärsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. **P331- MITTE kutsuda esile oksendamist. P337+313- Kui silmade**

ärritus ei möödu: pööruda arsti poole. **P391.** Mahavoolanud toode kokku

koguda. **P405.** Hoida lukustatult. **P501.** Sisu/konteiner kõrvaldada vastavalt

kohalikele eeskirjadele (viia ohtlike või erijäätmete kogumispunkti). **SP1-**

Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (seadme pinna veelähedal

mitte puhastada/väljida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazide). **Sp3-**

Veoorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervõõndist 25

m pinnaveekogudest. **Hädaabi telefon 112. Mürgistustea- bekeskuse**

lühinumber 16662.

Esmaabi:

Mürgituse kahtluse korral lõpetage kohe töötamine ja kutsuge arst. Näidake arstile etteki. Kui toode satub nahale, võtke ära saastunud riided ning peske kohe saastunud nahapiindu rohke vee ja seebiga. Silmi loputage 15 minuti jooksul rohke värske ja puhta veega, ka silmalauaugude alt. Toote sissehingamise korral minge värske õhu kätte. Toote allaneelamise korral võtke korduvalt aktiivsütt koos rohke veega. Kui on alla neelatud suur kogus kontsentraati, pöörduge arsti poole. **Märkus:** ärge kunagi andke midagi teadvusetule patsientidele ega kutsuge esile oksendamist.

Kultuur	Haigus	Kulunorm ml/10 l vees	Pritsimisaeg	Max pritsimiste arv
Õunapuud	Õunapuud kärntõbi (<i>Venturia inaequalis</i>) Õunapuud jahukaste (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	2	I pritsimine kasvufaasis 56-57. II pritsimine kasvufaasis 69-77. Pritsimiste vaheline intervall vähemalt 10 päeva.	2
Pirnipuud	Pirnipuud kärntõbi (<i>Venturia pirnia</i>) Pirnipuud jahukaste (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	2	I pritsimine kasvufaasis 56-57 II pritsimine kasvufaasis 69-77 Pritsimiste vaheline intervall vähemalt 10 päeva.	2
Kirsi- ja ploompuid	Müdanikud (<i>Monilia spp.</i>)	2	I pritsimine kasvufaasis 56-60. II pritsimine 69-77 või 91 Pritsimiste vaheline intervall vähemalt 10 päeva.	2

Kulunorm: 2 ml /10 l vees 2 l noorele ja 5 l kandees olevale puule.

Juriidilised aspektid ja kasutaja risk. Enne toote kasutamist lugege läbi selle- ga kaasas olev kasutusjuhend. Kasutaja vastutab kahjude eest, mis tulenevad tootja kontrollivälisest teguritest. Olemasolevate või tekkivate resistentsete seenetüvede vastu võivad fungitsiidid osutada väheefektiivseteks ning selle tulemusena saak väheneb. Kuna kõnealuste tüvede esinemist ei saa eelnevalt kindlaks määrata, ei vastuta Syngenta Polska Sp. Z.o.o ega selle edasimüüjad kahju korvamise eest, mille on põhjustanud fungitsiidide ebatõhusus resistentsete tüvede korral. Kõik soovitud toote kasutamiseks põhinevad tootja praegustel teadmistel. Kuna tootja ei saa kontrollida toote kasutamist, hois- tamist ega töötlemist, ei saa tootja selle eest vastutada.

Toimemehhanism: Score 250 EC on profülaktilise ja raviva toimega süsteemne fungitsiid. Preparaadil on tugev translaminaarne toime.

Ooteaeg: õuna- ja pirnipuud 21 päeva, kirsi- ja ploompuud 14 päeva.

Veekulu: õuna- ja pirnipuud 800-1500 l/ha-le, 80-150 l/1000 m²-le, 8-15 l/100 m²-le; kirsi- ja ploompuud 800-1000 l/ha-le, 80-100 l/1000 m²-le, 8-10 l/100 m²-le.

Pritsimisaeg: õuna- ja pirnipuid pritsitakse esimest korda õiepungade rohelistes värvustesse kuni nende punaseks värvumiseni (õienuppude kobar on laiuv), teist korda õitsemise lõpust (kõik õied on pudenenud) kuni viljade moodustumise lõpuni (viljad on saavutanud ¾ iseloomulikust suuruselt, on rohised).

Kirsi- ja ploompuid pritsitakse esimest korda kui õienupud sirutuvad tihedaks kogumisk ülesse kuni esimese õie avanemiseni, teist korda õitsemise lõpust kuni viljade moodustumise lõpuni (viljad on saavutanud ¾ iseloomulikust suuruselt, on rohised) või pärast saagi koristust kui lehed on veel rohised.

Tähelepanu kasutamisel!

Score 250 EC-d soovitatakse kasutada haiguse kriitilises staadiumis, kui haigustekitaja lülisees on levinud. Esimeseks pritsimiseks soovitatakse Chorus 50 WG-d või kontaktset fungitsiidi. Kui haiguse levik on tugev, võib pritsimise vaheline intervall olla 10 päeva. Toode sobib kasutamiseks integreeritud taimekaitses.

Töölase valmistamine: ettenähtud Score 250 EC kogus lisatakse veega täidetud pritsipaaki segisti töötaades. Kui kasutatakse mitut preparaati koos, täidetakse paak poolenisti veega, pannakse segisti tööle, lisatakse märguv pulber ja seejärel Score 250 EC ning täidetakse paak veega. **Pritsimistehno-**

loogia: enne tööle asumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Seejärel määrata vee kogus ja kontrollida pihustitest väljatuleku ühtlikkust ning võrrelda arvustussilku 1 ha kulunormi andmetega (minutilise kalibreerimine). Pritsitakse tuulevaikse ilmaga (tuult kuni 4 m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele.

Pritsi puhastamine: tühjenda paak. Pärast kasutamist pese pritsimisvarustus. Loputa paak, jaotustorud, voolikud puhta veega ja tühjenda paak uuesti. Pritsi paagi pesemisel vältida maapinna, pinna- ja põhjavee reostumist. **Pakendi punumisel:** välja voolanud preparaati katta liiva, saepuru või muu absorbdendiga, kuni seg on täielikult läbi imunud. Segu koguda spetsiaalse markeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Pakendi kahjutustamine: pakendi kordvukasutamine on keelatud. Pärast tühjendamist loputada pakend vähemalt 3 korda puhta veega. Loputusvesi kasutada töölase valmistamiseks. Loputada pakendid muuta

kasutuskoõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. **Hoiutingimused.**

Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas, vältida temperatuuri alla -10 °C ja üle +35 °C. ÄRGE laduge konteinerid kõrgtemperatu- virnadesse kui 2 m, et vältida toote kokkupressimist ja kahjustamist. **Resistentsus:**

Difenokonasool on ergosterooli biosünteesi inhibiitor, kuuludes triasoolide keemilisse klassi (FRAC grupp 3), mis takistab eburikooli demetülatsiooni.

Mõjub paljudel haigustekitajatel, paljudel kultuuridel. Tänu oligogeneetilisele mehhanismile on resistentsuse risk hinnanguliselt keskmine. DMI fungitsiidide kasutamiseks on FRAC'i Steroolse Biosünteesi Inhibiitori (SBI) tüürühm välja tootunud uldkasutatavad soovitusel:

• **Ärge kasutage pritsimisel DMI sisaldavaid tooteid rohkem kui 50% ulatuses.**

• **Ärge pritsige kultuuri rohkem kui 2 korda hooaja jooksul.**

• **Kasutage efektiivset kulunormi ja vältige tugevat ravimist. Kõige kaasagemad ja konkreetsamad juhised DMI fungitsiidide kasutamiseks erinevatel kultuuridel on kättesaadavad aadressil: www.frac.info**

Tootja: Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Šveits

Pakendaja: UAB Baltic Agro, Perkunikiemio g. 2, Vilnius, Leedu

Maaletootja ja turustaja:

Baltic Agro AS, Peterburi tee 44, Tallinn, tel nr 606 2267

koduad.ee, balticagro.ee

* registreeritud kaubamärk kuulub firmale Syngenta Polska Sp. Z.o.o

Score® 250 EC

RU

Средство защиты растений. Фунгицид

Форма препарата: концентрат эмульсии

Действующее вещество: дифеноконазол 250 г/л

Сфера применения: системный фунгицид с широким спектром действия для защиты груши и яблони от парши и мучнистой росы, а также вишни и сливы от гнили.

Дата изготовления: см. на упаковке

Регистрационный номер в Эстонии: 0068/14.07.09

Упаковка: 2 мл

Ограничения применения: препарат не разрешается использовать на растениях ближе 25 м от водоемов!

Опасность для окружающей среды: избегать попадания остатков препарата, рабочего раствора, а также воды после мытья тары и приспособлений в водоемы и канализацию.

Первая помощь: при появлении любого симптома отравления вызовите врача и примените описанные в инструкции меры по оказанию первой помощи.

Противодействие: специфическое противодействие не известно. Применять симптоматическое лечение.



Н304 – При проглатывании или попадании в дыхательные пути может быть смертельно. **Н319** – Вызывает сильное раздражение глаз. **H411** – Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. **EUH401** – Во избежание риска для здоровья человека и окружающей среды необходимо соблюдать инструкцию по применению. **EUH066** – Повторяющийся контакт может привести к пересыханию или появлению трещин на коже. **P280** – Носить защитные перчатки/защитную одежду/защитные очки/защитную маску.

P301+310 – При проглатывании: немедленно связаться с ИНФОРМАЦИОННЫМ ЦЕНТРОМ ПО ОТРАВЛЕНИЯМ или врачом. **P305+351+338** – При ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Промыть еще раз. **P331** – ЗАПРЕЩАЕТСЯ вызывать рвоту. **P337+313** – Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. **P391** – Собрать пролившийся препарат. **P405** – Хранить запечат. **P501** – Содержимое/емкость утилизировать согласно местным предписаниям (доставить в пункт сбора опасных либо особых отходов). **S1** – Избегать попадания в воду средства либо его упаковки (не очищать оборудование вблизи открытых водоемов/избегать загрязнения через дренажную систему хлева и дорог). **S16** – Для защиты водных организмов соблюдать буферную зону; не распылять препарат на расстоянии ближе 25 метров от открытых водоемов. **Номер телефона экстренной помощи 112. Короткий номер телефона Информационного центра по отравлениям 16662.**

Первая помощь:

При подозрении на отравление немедленно прекратите работу и вызовите врача. Покажите врачу этикетку. При попадании продукта на кожу снимите загрязненную одежду и обильно промойте пораженную поверхность кожи водой с мылом. Глаза обильно промойте свежей и чистой водой в течение 15 минут, также под веками. При вдыхании препарата выйдите на свежий воздух. При проглатывании препарата многократно примите активированный уголь и запейте большим количеством воды. Если проглочено большое количество препарата, обратитесь к врачу. Примечание: никогда не давайте пациенту без сознания никаких препаратов и не вызывайте рвоту.

Механизм действия: Score 250 EC – системный фунгицид, обладающий профилактическим и лечебным действием. Препарат обладает сильным трансламинарным эффектом.

Норма расхода: 2 мл /10 л в воды 2 л для молодых и 5 л для деревьев в период плодоношения.

Юридические аспекты и риск для пользователя. Перед использованием продукта прочитайте прилагающую к нему инструкцию. Пользователь несет ответственность за ущерб, обусловленный факторами, которые не контролируются производителем. Фунгициды могут оказывать малозаметные против убож, имеющие или возникающие штаммов грибов, в результате чего снижается урожай. Поскольку присутствие вышеуказанных штаммов не может быть установлено заранее, Syngenta Polska Sp. Z.o.o и его дистрибьюторы не несут ответственности за компенсацию ущерба, причиной которого стала неэффективность фунгицидов в случае резистентных штаммов. Все рекомендации по использованию продукты основаны на нынешних знаниях производителя. Поскольку производитель не может

контролировать использование, хранение и переработку продукта, то производитель не несет за это ответственности.

Время ожидания: яблоня и груша – 21 день, слива и вишня – 14 дней.

Расход воды: яблоня и груша – 800-1500 л/га, 80-150 л/1000 м², 8-15 л/100 м²; слива и вишня 800-1000 л/га, 80-100 л/1000 м², 8-10 л/100 м².

Время опрыскивания: Яблоню и грушу первый раз опрыскивают начиная от периода зеленой окраски бутонов и до приобретения ими красной окраски (гроздь бутонов расширяется), второй раз – от окончания цветения (все цветы осыпались) до окончания формирования плодов (плоды достигли ¼ характерной величины, имеют зеленую окраску).

Вишню и сливу первый раз опрыскивают начиная от периода, когда бутоны в тесном скоплении тянутся вверх, и до раскрытия первого цветка, второй раз – от окончания цветения до окончания формирования плодов (плоды достигли ¼ характерной величины, имеют зеленую окраску) либо после сбора урожая, когда листья еще зеленые.

Внимание!

Score 250 EC применяют для опрыскивания:

При распространении конидий возбудителя заболевания рекомендуется использовать в критической стадии болезни. Для первого опрыскивания рекомендуется использовать Chonus 50 WG или контактный фунгицид. При сильном распространении болезни интервал между опрыскиваниями может составлять 10 дней. Препарат подходит для использования в рамках интегрированной защиты растений. Приготовление рабочего раствора: предусмотренное количество Score 250 EC добавляется в заполненный водой бак опрыскивателя при работающем смесителе. Если используются несколько препаратов одновременно, то бак наполовину наполняют водой, включают смеситель, добавляют лиофильный порошок и затем Score 250 EC, после чего заполняют бак водой.

Технология опрыскивания: перед тем, как приступить к работе, следует проверить чистоту бака, труб, распылителей и исправность опрыскивателя. Затем отмерить количество воды, проверить равномерность распыления и сравнить расчетный 1 га с данными нормы расхода (минутная калибровка). Опрыскивание проводят в безветренную погоду (ветер до 4 м/с), избегая попадания препарата на культуру, находящуюся по соседству.

Очистка опрыскивателя: опустошите бак. После использования вымойте оборудование для опрыскивания. Промойте бак, распределительные трубы и шланги чистой водой и снова опустошите бак. При мытье бака опрыскивателя избегайте загрязнения почвы, поверхностных и подземных вод.

При повреждении упаковки: вытекший наружу препарат присыпать песком, стружкой либо другим абсорбентом, пока смесь полностью не впитается. Собрать смесь в сосуд со специальной маркировкой и передать утилизатору опасных отходов.

Обезвреживание упаковки: повторное использование упаковки запрещено. После опорожнения промойте упаковку чистой водой не менее 3 раз. Воду, оставшуюся от промывания, используйте для приготовления рабочего раствора. Промытые упаковки сделать непригодными к использованию и доставить в пункт сбора опасных отходов.

Условия хранения:

Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте, избегать температуры ниже -10 °C и выше +35 °C. ЗАПРЕЩАЕТСЯ складировать контейнеры штабелями выше 2 м, чтобы избежать спрессовывания и повреждения изделия.

Резистентность: Дифеноконазол – это ингибитор синтеза эргостерина, входящий в химический класс триазолов (группа 3 по классификации Комитета по предотвращению развития резистентности FRAC), который препятствует деметилированию эбурикола. Оказывает действие на многих возбудителях заболеваний у многих культур. Благодаря олигогенетическому механизму риск формирования резистентности оценивается как средний. Рабочая группа FRAC по ингибиторам биосинтеза стероидов (SBI) выработала общие рекомендации по использованию DMI-фунгицидов (ингибиторы деметилирования стероидов):

- Не используйте для опрыскивания препараты, содержащие DMI, в объеме более 50%.
- Не опрыскивайте культуры более 2 раз в течение сезона.
- Используйте наиболее эффективную норму расхода и избегайте ее превышения. Более подробно о применении DMI-фунгицидов для обработки различных культур см. на сайте www.frac.info

www.frac.info/www.frac.info. Используйте эффективную норму расхода и избегайте чрезмерного лечения. Самые современные и конкретные указания по использованию DMI-фунгицидов для лечения разных культур находятся по адресу:

Производитель: Syngenta Crop Protection AG тел. +41612324040

Упаковщик: UAB „Baltic Agro“, ул. Перкукиемского, 2, г. Вильнюс, Литва

Импортер и дистрибьютор: Baltic Agro AS, Петербурги тез, 44, Таллинн, тел. 606 2267 koduaed.balticagro.ee

© Зарегистрированный торговый знак принадлежит фирме Syngenta Polska Sp. Z.o.o

Культура	Заболевание	Норма расхода, мл /10 л в воды	Время опрыскивания	Максимальное число опрыскиваний
Яблоня	Парша яблони (Venturia inaequalis) Мучнистая роса яблони (Podosphaera leucotricha)	2	1 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 56-57 дн. 2 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 69-77 дн. Интервал между опрыскиваниями – 10 дней.	2
Груша	Парша груши (Venturia pirina) Мучнистая роса яблони (Podosphaera leucotricha)	2	1 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 56-57 дн. 2 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 69-77 дн. Интервал между опрыскиваниями – 10 дней.	2
Вишня и слива	Различные виды гнили (Monilia spp.)	2	1 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 56-60 дн. 2 опрыскивание проводится во время вегетационной фазы 69-77 или 91. Интервал между опрыскиваниями – 10 дней.	2