

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета

Поискайте информационния лист за безопасност за този продукт от Вашия дистрибутор или го изтеглете на адрес www.corteva.bg, в частта „Растителна защита“



ВНИМАНИЕ

ТАЛЕНДО® 20 ЕК
TALENDO® 20 ЕС

ФУНГИЦИД

UFI: FD6X-YH7U-J214-KN0A

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H351 Съществуващи, но недостатъчни данни за канцерогенен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

P201 – Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P280 – Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302 + P352 – ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

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. Продължавайте да промивате.

P308 + P313 – ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P310 – Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P362 – Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P391 – Съберете разлятото.

P501 – Съдържанието/съдът да се изхвърли на одобрено място за изгаряне.

Допълнително етикетиране

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с опаковката. (Да не се почиства оборудването с което се прилага продукта, близо до повърхностни води) Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 20 метра до повърхностни води с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до неземеделски земи с цел опазване на членестоногите, които не са обект на третиране.

ФУНКЦИЯ НА ПРЗ: ТАЛЕНДО® 20 ЕК е фунгицид с локално-системно действие и газов ефект в растението.

ВИД НА ФОРМУЛАЦИЯТА: Емулсионен концентрат (ЕК).

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО: Съдържа 200 г/л прокиназид

Прокиназид е нов фунгицид от групата на **квиназолиноните**. Прокиназид има предпазно действие по отношение на брашнестата мана по лозата, като потиска покълването на спорите и вторичното образуване на апресории, което е от важно значение за успешното заразяване с патогена. Поради принципно новият си начин на действие, прокиназид контролира щамове на брашнеста мана, които имат намалена чувствителност или са резистентни към фунгициди от други химични класове.

Съгласно класификацията на FRAC (Комитет за действие за резистентност към фунгициди) прокиназид е класифициран в група 13. Не се наблюдава кръстосана резистентност с фунгициди от групите на триазолите, морфолините или стробилурините.

ГРУПА	13	ФУНГИЦИД
-------	----	----------

Химично наименование на активното вещество по IUPAC: 6-iodo-2-propoxy-3-propyl-4(3H)-quinazoline

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: втора професионална - прилага се от потребители със сертификат по чл. 83 от ЗЗР.

КАРАНТИНЕН СРОК: 28 дни.

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

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.

+359 2 9154 233 (Национален токсикологичен информационен център, България)

+359 2 946 16 06 (SGS)

Токсикологичните центрове могат да притежават само информация, необходима за продукта, съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 и националното законодателство.

МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ

ТАЛЕНДО® 20 ЕК е фунгицид с контактно, локално-системно действие и газов ефект. Възпрепятства образуването на спори, покълването на спорите и появата на зараза, а също засилва и имунната устойчивост на растението срещу вече проявена зараза от брашнеста мана. Под влияние на **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** се повишава равнището на ензимите, отговарящи за естествения защитен механизъм на растението; като резултат се повишава устойчивостта към болестта. Благодарение на газовото налягане на активното вещество, **ТАЛЕНДО® 20 ЕК**, упражнява ефекта си не само там където попада, но и върху околната територия. Това е от важно значение, особено в процеса на затваряне и наливане на грозда.

ТАЛЕНДО® 20 ЕК е разрешен в Република България с Разрешение № 01072-ПРЗ Издание 4/25.01.2021г.

РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

Култура	Вредител	Доза	Момент на приложение	Карантинен срок
Лозя	Брашнеста мана (<i>Oidium tuckeri</i>)	20 - 25 мл/дка	Превантивно, преди видимите симптоми на болестта, или рано след проявата им. Пръсканията може да започнат в ранни стадии на развитие на културата (от ВВСН 13 – третите листа са отворени) и да продължат докато климатичните условия са благоприятни за развитие на болестта.	28 дни

Момент на приложение:

Превантивно, преди видимите симптоми на болестта, или рано след проявата им. Пръсканията може да започнат в ранни стадии на развитие на културата (от ВВСН 13 – третите листа са отворени) и да продължат докато климатичните условия са благоприятни за развитие на болестта.

Карантинен срок - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: 28 дни

Максимален брой третириания на година: 2

Интервал на третиране: При условия, благоприятстващи поява на болестта и при проявени симптоми, да се третира в 20 дневен интервал, поради уникалния начин на действие на фунгицида и устойчивостта му на отмиване от дъжд. При вече проявени симптоми на болестта, интервала трябва да се намали на 10-14 дни, като се препоръчва да се използва по-високата доза на приложение.

Техника за прилагане: конвенционална наземна техника.

КОЛИЧЕСТВО ВОДА

ТАЛЕНДО® 20 ЕК се смесва с 30-100 л/дка количество вода за листно приложение. Да се използва значително количество вода, за да се постигне добро покритие на културата.

Препоръчително количество на работния разтвор за наземна техника (тракторна пръскачка) – 100л/дка.

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.

Да не се консумират лозови листа от насаждения третиран с продукта.

ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА/ БЕЗОПАСНОСТ ЗА КУЛТУРАТА

ТАЛЕНДО® 20 ЕК трябва да се употребява само съгласно препоръките, представени в този етикет. Кортева Агрисайънс 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.

ТАЛЕНДО® 20 ЕК не трябва да се прилага при култура, страдаща от стрес вследствие засушаване, преовлажняване или други фактори, които затормозяват нормалното развитие.

Да не се прилага при леки, песъчливи почви, с много ниско съдържание на органична материя.

СЛЕДВАЩИ КУЛТУРИ

Няма ограничения за засаждането на други култури след приложение на **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** съгласно разрешената употреба.

УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗИСТЕНТНОСТТА

Когато се използват многократно фунгициди с един и същ начин на действие в продължение на няколко години, на едно и също място, то може да се появят устойчиви шамове, които да станат доминиращи на това място.

Един патоген се счита за устойчив на даден фунгицид ако не се повлиява от третирането с него в препоръчаната доза, момент на приложение и при нормални климатични условия.

Развитието на резистентност може да бъде преодоляно или забавено чрез редуването на фунгициди с различен начин на действие.

ИНТЕГРИРАНА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

ТАЛЕНДО® 20 ЕК може да бъде използван като част от програма за интегрирана растителна защита, която трябва да включва също така и използването на други химични и нехимични практики, целящи предотвратяването на икономически щети, причинени от вредителите.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Убедете се, че пръскачката е чиста и в добро работно състояние. След това я калибрирайте така, че да се постигне добро покритие на всички растителни части на културите. Напълнете наполовина резервоара на пръскачката с вода и пуснете бъркалката. Добавете нужното количество **ТАЛЕНДО® 20 ЕК**, директно в пръскачката. Продължете с разбъркването, докато пълните резервоара догоре с вода и по време на пръскането.

СМЕСИМОСТ

ТАЛЕНДО® 20 ЕК е смесим с повечето пестициди с неутрална или киселинна реакция. Не се препоръчва да се смесва с продукти, имащи силно алкална реакция, какъвто е бордозеловия разтвор.

ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ПРИ СМЕСВАНЕТО

При приготвяне на резервоарна смес, добавяйте различните продукти според типа на формулацията им, както е посочено по-долу. След прибавянето на всеки продукт, изчакайте да пълното смесване на формулациите.

1. Водоразтворими торбички
2. Водоразтворими гранули (SG)
3. Водоразтворими гранули (WG)
4. Намокряеми прахове (WP)
5. Суспензионни концентрати (SC)
6. Суспензии (SE)
7. Водни емулсии (EW)
8. **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** и други емулсионни концентрати (EC)
9. Водоразтворими концентрати (SL)
10. Прилепители, сърфактанти, масла
11. Разтворими торове

ПОЧИСТВАНЕ НА ПРЪСКАЧКАТА

Веднага след пръскането изпразнете изцяло резервоара. Изплакнете обилно с вода резервоара и маркучите. Демонтирайте разпръсквачите и филтрите, и ги измийте с чиста вода. Почистването да не става в близост до водни източници и канавки.

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ

Да не се дава нищо през устата на човек в безсъзнание!

При контакт с кожата: Съблечете замърсеното облекло. Кожата незабавно да се изплакне с обилно количество вода за период от 15-20 минути. За съвети по лечението се обърнете към центъра за помощ при отравяния или към лекар.

При попадане в очите: Задръжте очите отворени и бавно и внимателно промийте с вода в продължение на 15-20 минути. След първите 5 минути, да се отстранят контактните лещи, ако има такива, след което продължете с промиването на очите. Да не се използват офталмологични разтвори или кремове без назначение от специалист.

При вдишване: Пострадалият да се изнесе на свеж въздух. Ако лицето не диша, да се повика бърза помощ или линейка, след което да се приложи изкуствено дишане; ако се използва метода "уста-в-уста", да се вземат мерки за защита на спасителя (маска и пр.). За съвет относно лечението, позованете на контролния център за случаи на отравяне, или извикайте лекар.

При поглъщане: Да се консултира пострадалия незабавно с лекар. Да не се предизвиква повръщане без лекарска препоръка. Ако пострадалия е в съзнание, устата да се изплакне с вода и да се изпият 1-2 чаши вода. Да не се предизвиква повръщане без медицински съвет.

Няма специфичен антидот. Симптоматично лечение.

Следвайте инструкциите в Информационния лист за безопасност.

ЛИЧНО ПРЕДПАЗНО ОБЛЕКЛО

При смесване и пълнене на пръскачката: работен защитен гащеризон, защитни ръкавици, гумени ботуши, предпазни очила и маска с филтърна защита.

При пръскане (с трактор с кабина): ръкавици и защитни очила, в случай че работещия е извън трактора.

При пръскане (с трактор без кабина): ръкавици, защитен гащеризон, плътно прилепващи защитни очила и маска с филтърна защита.

Да не се допуска контакт на продукта с кожата и очите. Да не се вдишват парите.

Ръцете да се измиват преди почивките и след приключване на работа.
Да не се яде, пие и пуши по време на работа.
Да не се вдишва аерозола от изпръсквания разтвор.
Редовно да се проветряват помещенията, където се съхранява или работи с продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява в оригинални опаковки, на сухо и добре проветриво място, при умерена температура. Да се съхранява на места, достъпни само за оторизирани лица. Да се пази от достъп на деца. Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

РАБОТА С ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Използвайте **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** съгласно препоръките на фирма Кортева Агрисайънс.

При работа носете лично предпазно облекло с дълги ръкави, предпазни очила или маска, респиратор с филтър А1, ръкавици, гумени ботуши. При изсипване в резервоара на пръскачката, да се носи гумена или PVC престилка.

Да не се третира при вятър. Да се избягва отвяването на разтвор към съседни култури или директното му попадане във водоизточници, канали или повърхностни води. Повърхностните води да не се замърсяват с продукта или неговата опаковка. Да не се излива в канализацията.

Да не се прилага при резки температурни промени, при високи температури, засушаване или при ниска относителна влажност на въздуха.

Да се избягва пръскането или работата с продукта на разстояние, по-малко от 20 метра от кладенци, дренажи, отворени канализационни системи и др.

Използвайте само чисто оборудване.

Не вдишвайте изпаренията или мъглата, която се образува по време на пръскането.

При отваряне на опаковката, избягвайте да вдишвате евентуално образувалите се изпарения.

При приготвяне на работния разтвор, следвайте посочените в този етикет инструкции.

Използвайте приготвения работен разтвор възможно най-бързо – не го съхранявайте за по-късна или повторна употреба.

ТРАНСПОРТИРАНЕ

Съгласно разпоредбите за транспорт на химически вещества.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

ТАЛЕНДО® 20 ЕК е запалим продукт с точка на запалване над 69 °С. Подходящи средства за гасене: водна струя, пяна, сух прах, въглероден диоксид. Да не се използва силна водна струя /риск от замърсяване/. Пожарникарите да носят дихателни апарати.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИ ОПАКОВКИ И ОСТАТЪЦИ ОТ ПРОДУКТА:

Подходящи методи за 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. Да не се използват отново празните опаковки. Празните опаковки не трябва да се използват за други цели. Празните опаковки да се направят негодни за повторна употреба и да се изхвърлят в специални събирателни пунктове за рециклиране. Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му 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 или остатъци от него трябва да се третират като опасен отпадък. Ненапълно изпразнените от съдържанието им опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третират като опасен отпадък. 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.

ДРУГИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Да се избягва отвяването на работен разтвор извън мястото на приложение, както и отвяването му върху канали, язовири и други водни източници. Използването на оборудване за пръскане, подходящо за предвидената употреба е отговорност на оператора. Пръскачната техника трябва да е пригодена така, че да не се допуска отвяването на работния разтвор при пръскане.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗЛИВАНЕ

Лични предпазни мерки

Да се ограничи достъпа на хора до замърсената област. Да се избягва контакт с кожата, очите и облеклото. Да се използва лично предпазно облекло.

Предпазни мерки за околната среда

Да не се отмива с вода към канализационната система. Да се събере с вакуум и да се постави в подходящ контейнер за последващо унищожаване. Потърсете помощта на специалист, ако е необходимо.

Методи за почистване

Да се поие с инертен абсорбиращ материал. Да се измете или изсмуче с вакуум и да се събере в подходящ контейнер за унищожаване, съгласно законодателството. Да се предотврати по-нататъшно разливане.

Да се унищожи съгласно местните разпоредби.

ЕКТОКСИЧНОСТ

Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Влияние върху птици: Не съществува практически остър риск за птици след прием на замърсена храна, след приложение на **ТАЛЕНДО® 20 ЕК**.

Влияние върху пчели: Рискът за пчелите, след приложение на **ТАЛЕНДО® 20 ЕК**, е нисък.

Влияние върху бозайници: Когато **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** се употребява съгласно разрешената употреба и инструкциите в етикета, токсикологичният риск за бозайници е нисък.

Влияние върху полезни видове: Когато **ТАЛЕНДО® 20 ЕК** се употребява съгласно разрешената употреба и инструкциите в етикета, токсикологичният риск за полезни видове е нисък.

Нето количество: 1 литър

Дата на производство:

Партиден №:

СРОК НА ГОДНОСТ: 2 години от датата на производство при препоръчаните условия на съхранение.

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО:

Кортева Агрисайънс България ЕООД

ДИСТРИБУТОР

Кортева Агрисайънс България ЕООД

1766 София, Младост 4, БПС София,

сграда 1А, ет. 1

тел. + 359 2 4899160

ОТКАЗ ОТ ПРАВА

Кортева Агрисайънс гарантира съответствието на продукта с описанието, представено в етикета, при условие, че продукта е в запечатана, оригинална опаковка.

Кортева Агрисайънс гарантира високото качество на продукта, който трябва да се прилага съгласно подробните инструкции върху етикета.

Компанията не носи отговорност за всякакви директни или индиректни последици, произтичащи от неправилно съхранение, употреба, или погрешно използване на продукта.

Компанията не може да носи отговорност за недостатъчно доброто представяне на продукта, дължащо се на стресови за културата фактори, почвени, сортови, климатични особености и др.

