

VOLET INTERNE RECTO (SIDE 7)

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili odvoda obavijestiti službu za izvanredna stanja na broj 112.

Za ostale potrebne informacije obratiti se na adresu vlasnika rješenja o registraciji/zastupnika.

Mogućnost miješanja i kompatibilnost s drugim sredstvima:

O mogućnostima miješanja sredstva za zaštitu bilja TALENDO® s drugim sredstvima raspitati se kod vlasnika rješenja o registraciji / zastupnika.

Upute za miješanje sredstva:

Prilikom miješanja sredstva s ostalim sredstvima za zaštitu bilja ne miješajte nerazrijeđena sredstva, pridržavajte se dolje navedenog redoslijeda pri miješanju različitih formulacija i iza dodavanja svakog pripravka dobro promiješajte otopinu.

Redosljed dodavanja različitih formulacija sredstava za zaštitu bilja:

1. Tekući koncentri za emulziju – E ili EC
2. Dispergirajuće mikrogranule – WG, DF, SG
3. Močivo prašivo za suspenziju – WP
4. Tekući koncentrat za suspenziju – SC, KS, FL
5. Tekuća koncentrirana emulzija u vodi – EW
6. Uljna koncentrirana suspenzija - OD
7. Emulgativni koncentri.
8. Okvašivači i ulja

9. Vodotopiva gnojiva
10. Retardant

Postupak čišćenja stroja za primjenu pesticida:

1. Ostatak škropiva, treba razrijediti vodom najmanje u omjeru 1:10 uz rad miješalice i kroz sapnice (mlaznice, dize) nanijeti na tretiranu površinu.
2. Otprilike 10 - 20% zapremine spremnika stroja za primjenu treba napuniti vodom uz pranje unutarnjih stjenki spremnika stroja za primjenu pesticida. Na najmanje 15 minuta uključiti miješalicu. Zatim tu tekućinu uz rad miješalice kroz sapnice (mlaznice, dize) isprazniti na tretiranu površinu.
3. Ukloniti sve vidljive naslage. Dobro isprati spremnik stroja za primjenu pesticida čistom vodom. Stroj za primjenu pesticida i sapnice (mlaznice, dize) treba prati na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje. Ostaci vode od pranja ne smiju se preko dvorišnih slivnika ispuštiti u kanalizaciju i vode.

Mjere zaštite pri radu:

Obvezno koristiti osobna zaštitna sredstva navedena na etiketi. Za vrijeme rada ne jesti, piti niti pušiti. Sprječiti svaki dodir s kožom i očima, izbjegavati udisanje izmaglice škropiva. U dodiru s površinama onečišćenim koncentriranim sredstvom ili škropivom obavezno koristiti zaštitne rukavice. Kod povećanog izlaganja udisanjem, ako se stvaraju visoke koncentracije aerosola pri tretiranju koristiti filtersku polumasku ili masku s filterom za zaštitu od čestica. Ukoliko prijeti opasnost od prskanja sredstva, osim zaštitne odjeće i rukavica koristiti i gumenu pregaču, zaštitnu obuću te vizir ili zaštitne naočale koje dobro prijanjaju. Nakon završetka rada treba svući radno odijelo i izložene dijelove tijela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili baciti u otpad sva korištena zaštitna sredstva. Zaštita očiju i lica: Koristiti zaštitne naočale s bočnim štitičima koji dobro prijanjaju uz lice (HRN EN 166). Zaštita ruku: Koristiti zaštitne rukavice od nitrilne gume (HRN EN 374), debljine 0,4-0,7 mm i zaštitnog indeksa 6. Vrijeme nošenja > 480 min. Pridržavati se uputa o propusnosti i vremenu proboja koje osigurava dobavljač rukavice. Također uzeti u obzir specifične lokalne uvjete pod kojima se proizvod koristi, kao što je opasnost od posjekotina, abrazije i trajanje kontakta. Informacije o prikladnosti za primjenu na određenim radnim mjestu treba tražiti od proizvođača zaštitnih rukavica. Rukavice treba baciti i zamijeniti novima, ako postoji bilo kakva naznaka degradacije ili kemijskih proboja. Rukavice se moraju pregledati prije uporabe. U slučaju bilo kakvih znakova razgradnje rukavica ili kemijskog prodiranja kroz rukavice treba ih ukloniti i zamijeniti novim. Prije uklanjanja rukavica treba ih oprati sapunom i čistom vodom.

(SIDE 1)

Zaštita tijela: Kod aplikacije na otvorenom koristiti zaštitnu odjeću koja štiti od tekućih kemikalija (HRN EN 13034), gumena pregača i radne cipele s gumenim donom ili čizme od nitrilne gume (HRN EN 13832)

Kod aplikacije u zaštićenim prostorima koristiti zaštitnu odjeću koja štiti od tekućih kemikalija (HRN EN 14605) i radne cipele s gumenim donom ili čizme od nitrilne gume (HRN EN 13832).

U slučaju kada iznimne okolnosti zahtijevaju pristup tretiranom području prije kraja razdoblja za ponovni ulazak, koristiti punu zaštitnu odjeću tipa 6 (HRN EN 13034), nitrilne gumene rukavice klase 3 (HRN EN 374) i nitrilne gumene čizme (HRN EN 13832-3). Za optimizaciju ergonomije, preporuča se pamučno donje rublje kod nošenja određenih tkanina. Savjete potražiti kod dobavljača. Materijali odjevnih predmeta koji su otporni na vodenu paru i zrak povećat će udobnost nošenja. Materijali moraju biti otporni radi održavanja ispravnosti i ograničenja kod uporabe. Otpor tkanine koji se odnosi na upijanje mora se utvrditi neovisno o „vrsti“ preporučene zaštite, da bi se osigurala odgovarajuća razina učinkovitosti materijala koji odgovara pratećem sredstvu i vrsti izlaganja.

Zaštita dišnog sustava: Kod proizvodnje, miješanja i punjenja koristiti polumasku (HRN EN 140) s filtrom „A1“ (HRN EN 14387). Kod aplikacije koristiti polumasku s filtrom za čestice „P1“ (HRN EN 143).

Simptomi otrovanja: Ako se proguta mogu se javiti mučnina, povraćanje i proljev. Može nadraživati oči i kožu.

Prva pomoć: Unesrećenu osobu potrebno je maknuti iz kontaminiranog područja na svježi zrak ili u dobro prozračan prostor i zaštititi od hladnoće. Osigurati

FACE CACHÉE RECTO (SIDE 2)

osnovne životne funkcije. Odmah se posavjetovati s liječnikom i pokazati podatke o sredstvu na etiketi. Nema specifičnog antidota (protuotrova). Liječenje je simptomatsko.

Način ispiranja ambalaže, postupanje s ostacima sredstva: Praznu ambalažu isprati vodom najmanje tri puta i tekućinu vratiti u spremnik prskalice, a ostatke od ispiranja utrošiti pri tretiranju. Neupotrijebljeno sredstvo i otpadna ambalaža predaju se ovlaštenoj tvrtki za prikupljanje opasnog otpada koja će je zbrinuti na propisani način.

Gutanje: Ako je unesrećena osoba pri svijesti i spremna na suradnju treba joj isprati usta vodom. Ne izazivati povraćanje, odmah zatražiti pomoć liječnika. Osobi u nesvijesti ništa ne davati putem usta.

Rok uporabe: 2 godine

Kategorija korisnika: Za profesionalne korisnike.

Dopuštena mjesta prodaje: Specijalizirane prodavaonice.

Napomena korisniku
TALENDO® koristiti samo u skladu sa preporukama navedenim u ovoj uputi. Proizvođač DuPont garantira visoku kvalitetu proizvoda ukoliko se primjeni u potpunosti u skladu s uputama za primjenu sa ove naljepnice. Budući da proizvođač ne može provjeravati skladištenje, rukovanje, miješanje niti opće uvjete praktične upotrebe, ne može biti odgovoran za nedjelotvornost, gubitak ili bilo koju drugu štetu zbog nepravilnog skladištenja, rukovanja, primjene ili pogrešne upotrebe proizvoda.

Skladištenje i čuvanje sredstva: Sredstvo se mora skladištiti i čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži, s originalnom etiketom, u posebnoj prostoriji pod ključem, na prozračnom mjestu, zaštićen od sunčevih zraka i vlage, odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje te izvan dohvata djece, nestručnih osoba

(SIDE 3)

Proizvođač:
Du Pont International Operations SARL., Ženeva, Švicarska

DISTRIBUTER ZA RH: AGROCHEM-MAKS d.o.o.,
Trg žrtava fašizma 6, 10000 Zagreb



K-44194/31712 - CROATIA

3 858888 303730

Datum proizvodnje / Serijski broj: vidi na ambalaži

FACE PRINCIPALE RECTO (SIDE 4)

DuPont™ Talendo®
FUNGICID

GRUPE	13	FUNGICID
-------	----	----------

TALENDO® je fungicid u obliku tekućeg koncentrata za emulziju (EC), isključivo za preventivnu zaštitu vinove loze (*Uncinula necator*).

AKTIVNA TVAR: Prokinazid 200 g/l (20,53 % w/w)
(6-jod-2-propoksi-3propilhinazolin-4(3h)-on) CAS br.: 189278-12-4

® trgovačko ime Du Pont International Operations SARL., Ženeva, Švicarska

1 Litra e

(SIDE 5)

Prije uporabe sredstva obvezno pročitati uputu za uporabu. Nikada ne koristiti praznu ambalažu u druge svrhe.

Za uporabu samo kao fungicid u poljoprivredi!

Nije dozvoljeno tretiranje iz zrakoplova (aviotretiranje)!

Samo za profesionalne korisnike.

Mjere prve pomoći: Unesrećenu osobu potrebno je maknuti s kontaminiranog područja na svježi zrak ili u dobro prozračan prostor i zaštititi od hladnoće. Osigurati osnovne životne funkcije. Odmah se posavjetovati s liječnikom i pokazati podatke o sredstvu koji se nalaze na etiketi i/ili u popratnom listu. Nema specifičnog antidota (protuotrova). Liječenje je simptomatsko.

PRIJE UPORABE SREDSTVA OBAVEZNO PROČITATI PRILožENU UPUTU!

U slučaju nesreće ili otrovanja nazovite broj telefona: 01/2348-342

Broj dozvole: Dozvola za promet i primjenu sredstva: UP/I-320-20/12-01/145, od 09.12.2015.

Primjena: TALENDO® je fungicid lokalno sistemičnog i translaminarnog djelovanja, namijenjen suzbijanju pepelnice (*Uncinula necator*) na vinovoj lozi. Primjenjuje se prskanjem traktorskom hidrauličnom ili lednom prskalicom, ili raspršivanjem raspršivačem (atomizerom).

Detaljnije o primjeni vidi u priloženoj uputi!

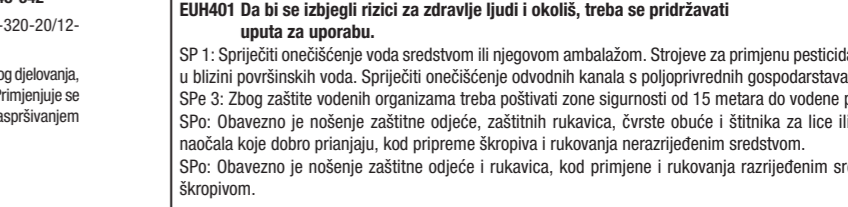
Rok uporabe: 2 godine

VOLET PRINCIPAL RECTO (SIDE 6)

H315 - Nadražuje kožu
H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka
H351 - Sumnja na moguće uzrokovanje raka
H411 - Otroavno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima
P102 - Čuvati izvan dohvata djece
P273 - Izbjegavati ispuštanje u okoliš
P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitno odijelo i zaštitu za oči / lice
P308 + P313 - U slučaju izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet / pomoć liječnika
P391 - Sakupiti proliveno
P405 - Skladištiti pod ključem

EUH401 Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu.

SP 1: Sprječiti onečišćenje vode sredstvom ili njegovom ambalažom. Strojeve za primjenu pesticida ne čistiti u blizini površinskih voda. Sprječiti onečišćenje odvodnih kanala s poljoprivrednih gospodarstava i cesta.
SPe 3: Zbog zaštite vodenih organizama treba poštivati zone sigurnosti od 15 metara do vodene površine.
SPo: Obavezno je nošenje zaštitne odjeće, zaštitnih rukavica, čvrste obuće i štitnika za lice ili zaštitnih naočala koje dobro prijanjaju, kod pripreme škropiva i rukovanja nerazrijeđenim sredstvom.
SPo: Obavezno je nošenje zaštitne odjeće i rukavica, kod primjene i rukovanja razrijeđenim sredstvom i škropivom.



VOLET PRINCIPAL VERSO (SIDE 8)

UPUTA ZA UPORABU

TALENDO® je preventivni fungicid namijenjen suzbijanju pepelnice (*Uncinula necator*) na vinovoj lozi u maksimalnoj količini 0,25 l/ha.

TALENDO® se primjenjuje preventivno od faze razvijenih pet listića do početka dozrijevanja grozdova, najkasnije do 28 dana pred berbu (BBCH 15-81). Ukoliko se tretiranje provodi do početka cvatnje (BBCH 61), sredstvo se primjenjuje u količini 0,125 l/ha, odnosno u koncentraciji 0,025 % (25 ml/100 l vode) pri utrošku 500 l vode/ha. Za tretiranja od faze cvatnje i nadalje (BBCH 61-81), sredstvo se primjenjuje u količini 0,25 l/ha, odnosno u koncentraciji 0,025 % (25 ml/100 l vode) pri utrošku 1000 l vode/ha.

TALENDO® se može primijeniti maksimalno 3 puta godišnje u istom vinogradu. Preporučljivo je u programu zaštite izmjenjivati TALENDO® sa sredstvima drugačijeg načina djelovanja. Ukoliko se sredstvo TALENDO® koristi dva puta zaredom, uobičajen razmak između tretiranja je 10-14 dana.

Preporučen utrošak vode iznosi 300-1000 l vode/ha. Tretiranje se provodi traktorskim ili ručnim prskalicama ili orošivačima.

TALENDO® je fungicid lokalno sistemičnog i translaminarnog djelovanja. Djelatna tvar prokinazid je kvinazolinonski fungicid koji djeluje specifično protiv gljivičnih patogena iz skupine uzročnika

pepelnica (*Erysiphales*), inhibiranjem tvorbe apresorija, sprječavanjem klijanja spora i aktiviranjem obrambenih mehanizama biljaka. TALENDO® djeluje dugotrajno i ne pokazuje unakrsnu rezistentnost prema kinoksifenu, strobilurinskim ni triazolskim ili morfolinskim fungicidima.

Priprema sredstva za primjenu:

1. Prije primjene, provjerite daje oprema za primjenu čista, dobro očuvana i ispravna.
2. TALENDO® se lako miješa s vodom i treba ga dodati izravno u spremnik za prskanje.
3. Pola spremnika za prskanje napuniti čistom vodom i uključiti miješalicu. Protresti posudu i dodati potrebnu količinu sredstva TALENDO®. Tijekom cijeloga tretiranja, miješalica treba biti uključena.
4. Pripremljeno škropivo ne ostavljati u prskalici na duže vrijeme (tijekom obroka, pauze ili preko noći). Pridržavajte se ograničenja navedenih u uputama za uporabu.

Karenca: 28 dana za vinovu lozu.

Fitotoksičnost: Ako se sredstvo primjenjuje u propisanim količinama i na propisan način, ono nije fitotoksično za kulturu na kojoj je odobrena primjena.

Ograničenja: TALENDO® se ne smije koristiti ako su biljke pod stresom uslijed mraza, niskih temperatura, suše, prevelike vlage ili nedostatka hranjiva. Prilikom primjene valja spriječiti zanošenje škropiva na susjedne usjeve.

Primjena sredstva TALENDO® iz zraka nije dozvoljena.

Mogući utjecaj na učinkovitost: Ukoliko u razdoblju od dva sata nakon primjene padne kiša, učinkovitost sredstva TALENDO® može biti smanjena. Kada se fungicidi istog načina djelovanja učestalo i uzastopno primjenjuju kroz nekoliko godina na istoj površini, kod uzročnika biljnih bolesti može se pojaviti rezistentnost. Patogeni se smatraju rezistentnima kada na njih ne djeluju ili slabije djeluju propisane količine fungicida. U slučajevima pojave rezistentnosti, primjena propisane količine fungicida pokazuje slabiji učinak ili učinak izostaje.

Strategija sprječavanja pojave rezistentnosti: Učestala ili isključiva primjena sredstva TALENDO® može uzrokovati pojavu rezistentnosti pojedinih uzročnika bolesti. Kod primjene sredstva TALENDO®, potrebno je primjenjivati strategiju sprječavanja pojave rezistentnosti. Razvoj rezistentnosti moguće je spriječiti ili odgoditi na način da se izmjenjuju ili kombiniraju sredstva različitog mehanizma djelovanja. Preporuča se TALENDO® na istoj parceli primijeniti jedan ili dva puta zaredom, a zatim prekinuti slijed tretmana koristeći sredstvo drugačijeg mehanizma djelovanja. Također, preporuča se izbjegavati korištenje

VOLET INTERNE VERSO (SIDE 9)

sredstava koja sadrže prokinazid više od 3 puta tijekom vegetacije.

Integrirana zaštita bilja:

DuPont podržava pridržavanje programa integrirane zaštita bilja u suzbijanju štetnika, korova i bolesti. Ovaj proizvod se može koristiti kao dio integrirane zaštite bilja, koja uključuje kombiniranje bioloških, agrotehničkih i kemijskih mjera zaštite, a čiji je cilj sprečavanje ekonomskih šteta od štetočina. Načela i praksa IZB-a uključuju praćenje stanja na terenu i druge metode otkrivanja i utvrđivanja prisutnosti bolesti, štetnika i korova, njihovu identifikaciju, praćenje populacije, korištenje sredstva različitog načina djelovanja i aplikaciju kemijskih sredstava kada se utvrdi i dostigne ekonomski prag štetnosti.

Mjere zaštite okoliša:

Kod primjene sredstva TALENDO® moraju se poštivati propisi o vodama s ciljem zaštite voda. Sredstvo TALENDO® **ne smije** se primjenjivati u kraškim područjima te laganim pjeskovitim, skeletnim i svim ostalim tlima na kojima je povećan rizik ispiranja u podzemne vode. **Zabranjena** je primjena na nagnutim površinama sklonim eroziji zbog odnošenja i nakupljanja ostataka u nižim etažama i mogućeg onečišćenja površinskih voda u podnožju padine. Ako drugim propisima nije propisan veći sigurnosni razmak,

radi zaštite korisnih i neciljanih organizama mora se poštivati sigurnosni razmak od površinske vode - mjereći od ruba obale, koji za odobrene primjene iznosi **najmanje 15 metara**. Ne tretirati po vjetrovitom vremenu. Ostaci sredstva i škropiva ne smiju se izlijevati u površinske vode, kanalizaciju, dvorišne i stajske odvođe. Stroj za primjenu i sapnice (mlaznice, dize) treba prati na polju, na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje.

Mjere zaštite u slučaju nezgode:

1. U slučaju nezgode u zatvorenom prostoru poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:
 - 1.1. Prije ulaska u kontaminirani prostor obući zaštitnu opremu (gumene cizme, zaštitno odijelo, zaštitne rukavice) i staviti filtersku polumasku ili masku za zaštitu od čestica.
 - 1.2. Razliveno sredstvo posuti upijajućim materijalom (na pr. pijesak, suha zemlja, piljevina) i temeljito pokupiti u spremnik predviđen i označen za tu namjenu. Nakon toga kontaminirane površine oprati vodom i deterdžentom koje također, nakon upotrebe treba odložiti u spremnik s otpadnim sredstvom. U slučaju proljevanja škropiva: ograditi prolivenu tekućinu branama, potom ju pokupiti u odgovarajući spremnik. Otpatke skupiti odvojeno u

- 1.3. Ako je prostor zahvatio požar, odmah treba započeti gašenje vodenom maglom, suhim prahom ili s CO₂, uz obveznu upotrebu zaštitnih sredstava za dišne organe (samostalni uređaj za disanje s otvorenim ili zatvorenim krugom).
- 1.4. Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odjeću i zaštitna sredstva i oprati kožu vodom i sapunom.
2. U slučaju nezgode na otvorenom osim gore navedenih poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:
 - 2.1. Ne dopustiti da dospje u dublje slojeve tla, postavljanjem pješčanih brana ili kopanjem kanalića. Ne ispuštati u kanalizaciju / površinske vode / podzemne vode.
 - 2.2. Mjere zaštite u slučaju nezgode pri prijave:
 - 3.1. Ugasiti motor vozila, ugasiti otvorenu vatru i ne pušiti.
 - 3.2. Osigurati mjesto događaja i upozoriti ostale sudionike u prometu.
 - 3.3. Uz obveznu uporabu zaštitnih sredstava, oštećenu ambalažu odvojiti od neoštećene.