

**ORTIVA®**

UF: XW4V-U3M2-D00M-5YG4

SKUPINA

11

FUNGICID

32270

Fungicid širokega spektra v obliki koncentrirane suspenzije (SC) za zatiranje bolezni na poljščinah, vrtninah, jagodah, hmelju in okrasnih rastlinah.

Pred uporabo preberite priloženo navodilo.

V primeru zastrupitve takoj prenehajte z delom, pokličite zdravnika in ponesrečencu nudite prvo pomoč kot je navedeno v navodilu za uporabo.

Prodaja je dovoljena samo v originalni embalaži.

Ponovna uporaba prazne embalaže ni dovoljena.

Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o pridobitvi znanj iz fitomedicine.

Odločbo št.: U34330-65/2014/8 z vsemi spremembami izdal MKGP, UVHVR.

Telefon za nujne primere: 112 KLIC V SILI

Ortiva vsebuje: azoksistrobilin – 250 g/L (22,8 % w/w), CAS št.: 131860-33-8.

POZOR

Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Preprečiti vdihavanje meglice/hlapov/razpršila. PRI VDIHAVANJU: prenesi osebo na svež zrak in jo postavi v udoben položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZAŠTRUPITVE/zdravnika. Prestrči razlito tekočino. Odstrani vsebino/posodo pri pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Vsebuje 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretirane varnostne pasove, kot so navedeni v navodilu.



Zastopnik: Syngenta Agro d.o.o., Ljubljana, Kržičeva 3, tel.: 01 436 12 03; faks: 01 436 12 14

Proizvajalec in imetnik registracije: Syngenta Crop Protection AG, Basel, Švica

Distributer: UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija, Tel.: +386 1 7558 152, unichem@unichem.si, www.unichem.si

© zaščitena znamka firme Syngenta Group Company

© 2020 Syngenta Crop Protection AG **syngenta**

Skладиčenje: v originalni, zaprti embalaži, vračnem prostoru, zaščiten pred soncem in vlago, pri temperaturah med +5 in +35 °C, zaklenjeno, nedostopno otrokom, nepoučenim osebam in domačim živalim. Sredstva ne hranite v istem prostoru skupaj s hrano, pijačo in krmili.

Datum proizvodnje, rok uporabe in številka šarže: so odtsinjani na embalaži.

Vsebina: označeno na embalaži.

NACIN DELOVANJA

Sredstvo Ortiva je sistemični (translaminarni) fungicid širokega spektra s preventivnim delovanjem in dodatnim kurativnim delovanjem. Priporoč se uporaba pred začetkom okužbe. Aktivna snov azoksistrobilin sodi v skupino strobilurinov, ki delujejo na respiratorni sistem gliv.

UPORABA

1. GLAVNE UPORABE

Sredstvo Ortiva se uporablja:

- na kumarah, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zmanjševanje okužb kumarne plesni (*Pseudoperonospora cubensis*) in pepelov bučnic (*Erysiphe sp., Sphaerotheca sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 5-12 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov na glavni vrzeli, do polne zrelosti plodov (BBCH 16-89). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 10 dni;
- na kumarah za vlaganje, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zmanjševanje okužb kumarne plesni (*Pseudoperonospora cubensis*) in pepelov bučnic (*Erysiphe sp., Sphaerotheca sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 2-10 L na 100 m² na prostem in 2-15 L na 100 m² v zaščitenem prostoru. tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov na glavni vrzeli, do polne zrelosti plodov (BBCH 16-89). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 10 dni;
- na bukah, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zmanjševanje okužb kumarne plesni (*Pseudoperonospora cubensis*) in pepelov bučnic (*Erysiphe sp., Sphaerotheca sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 5-12 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov na glavni vrzeli, do polne zrelosti plodov (BBCH 16-89). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 10 dni;
- na bučnih z nežitno lupino (razen oljnih buč), gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zmanjševanje okužb kumarne plesni (*Pseudoperonospora cubensis*) in pepelov bučnic (*Erysiphe sp., Sphaerotheca sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 5-12 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov na glavni vrzeli, do polne zrelosti plodov (BBCH 16-89). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 10 dni;
- na špargljih za zmanjševanje okužb beluševje rje (*Puccinia asparagi*) in beluševje rjave pegavosti (*Stemphylium vesicarium*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 3-10 L na 100 m². V rodnih nasadih lahko špargljev tretirate samo po spravilu pridelka, v razvojni fazi, ko je rast stebela končana do polne zrelosti plodov (BBCH 39-89). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 10 dni;

- na paradizniku, papriki in jajčevcu, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zatiranje paradiznikove pepelovke (*Leveillula taurica*), paradiznikove plesni (*Phytophthora infestans*), črne listne pegavosti paradiznika (*Alternaria solani*) in pepelovk (*Erysiphe sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 4-12 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov, do polne zrelosti plodov (BBCH 16-89). S sredstvom lahko v eni rasti sezoni na istem zemljišču tretirate največ dvakrat na prostem, paradiznik v zaščitenih prostorih ter papriko največ dvakrat in jajčevac v zaščitenih prostorih ter paradiznik na prostem največ dvakrat. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni;
- v brokoliu, glavnatem zelju, brstičnem ohrovtu, kitajskem kapusu, glavnatem ohrovtu, listnatem ohrovtu in cvetjeli na prostem za zatiranje kapsune plesni (*Peronospora parasitica*) in pepelovk (*Erysiphe sp.*) ter za zmanjševanje okužb bele rje kriznice (*Albugo candida*). črne listne pegavosti kapsunice (*Alternaria brassicae*) in zračne pegavosti kapsunice (*Mycosphaerella brassicicola*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvitih šest pravih listov, do značilne velikosti, oblike in cvrstosti glav (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 12 dni;
- v grahu za stročje in zrnje (suho in sveže) ter krmnem grahu za zatiranje grahove rje (*Uromyces pisi*) in grahove pepelovke (*Erysiphe pisi*) ter za zmanjševanje okužb grahove pegavosti (*Mycosphaerella pinodes*), grahove plesni (*Peronospora viciae f. sp. pisi*) in grahove pegavosti (*Ascochyta pisi*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 2-5 L na 100 m². Grah za stročje tretirajte od ravnane faze, ko je viden prvi cvetni popok, do konca cvetenja (BBCH 51-69), grah za zrnje pa od razvitega sedmega pravega lista do ravnane faze, ko je 20 % strokov dosego značilno dožnjeno (BBCH 17-72). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni;
- v fižolu za stročje in zrnje (suho in sveže), bobu ter volčjem bobu na prostem za zatiranje rje (*Uromyces sp.*) in pepelovke (*Erysiphe sp.*) ter za zmanjševanje okužb pegavosti (*Mycosphaerella sp.*), plesni (*Peronospora sp.*) in grahove pegavosti (*Ascochyta sp.*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 1,5-8 L na 100 m². tretirajte od ravnane faze, ko je razvit sedmi pravi list, do ravnane faze, ko je 20 % strokov dosego značilno dožnjeno (BBCH 17-72). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni;
- v česnu, porci, saloti, drobnjaku in spomladanski čebuli na prostem za zatiranje čebulne rje (*Puccinia allii*) in čebulne črne (*Cladosporium allii-cepae*), ter za zmanjševanje okužb čebulne plesni (*Peronospora destructor*), porove škrtarne pegavosti (*Alternaria porri*), sive plesni (*Botrytis sp.*) in papiraste bolezni listja pora in čebule (*Phytophthora porri*) v odmerku 10 mL na 100 m² pri porabi vode 2-5 L na 100 m² za česen, čebulo, spomladansko čebulo in salotko, 2-10 L na 100 m² za por ter 3-12 L na 100 m² za drobnjak. tretirajte od ravnane faze, ko je razvit 4. pravi list, do ravnane faze, ko je upogojnih 50 % listov v česnu, salotki, drobnjaku, čebuli, spomladanski čebuli (BBCH 14-48) ter od ravnane faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnane faze, ko je upogojnih 50 % listov v poru (BBCH 16-48). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni, razen v spomladanski čebuli in salotki, ki jih lahko tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni pri tretiranju česna, salotke, drobnjaka in čebule, 10 dni pri tretiranju spomladanske čebule ter 12 dni pri tretiranju pora;

- v solati, endiviji, rukoli, listnatem radiču in posevkih mladih listov ter pogankov vrtnin, ki se pobirajo do pravega lista, gojenih na prostem in v zaščitnem prostoru.
- za zmanjšanje okužb slišne plesni (*Bremia lactucae*) in pepelaste plesni (*Erysiphe chacharum*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m² pri tretiranju solate ter pri porabi vode 3-12 L na 100 m² za endivijo. Tretirajte se od ravnodne faze, ko je razvit 4. pravi list, do ravnodne faze, ko so listi oziroma je glava značilne velikosti, oblike in čvrstosti (BBCH 14-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjem mora biti najmanj 7 dni.

- v radiču za siljenje vitlof, na prostem za zmanjšanje okužb solatne plesni (*Bremia lactucae*) in radičeve pepelovke (*Erysiphe chacharum*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko so listi oziroma je glava značilne velikosti, oblike in čvrstosti (BBCH 14-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 21 dni.
- v radiču za siljenje vitlof, na prostem za siljenje in vilotu, se lahko uporablja po preteku karence. Korenina radiča za siljenje se ne sme uporabljati za prehrano ljudi in živali.

- v radiču za siljenje in vilotu, sasi siljenja v prostoru za siljenje za zmanjšanje okužb solatne plesni (*Bremia lactucae*) in radičeve pepelovke (*Erysiphe chacharum*) v odmerku 10 ml na 100 m². S sredstvom lahko radič za siljenje tretirate največ enkrat v eni rasti sezoni.
- **Opozorilo:** Listi, odstranjeni s korenine radiča za siljenje in vilotu, se lahko uporabljajo po preteku karence. Korenina radiča za siljenje se ne sme uporabljati za prehrano ljudi in živali.

- v kornju na prostem za zatiranje pepelovke kobulnic (*Erysiphe heraclei*) in za zmanjšanje okužb korenjevega listnega ožiga (*Alternaria dauci*) in sive pegavosti korenjevega listja (*Cercospora carotae*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je debeljenje zaključeno in je koren dosegljivo značilno obliko in velikost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.
- v redki in redkičvi na prostem za zatiranje kapusne plesni (*Peronospora parasitica*) ter zmanjšanje okužb belih glavic (*Albugo candida*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.

- v kolerabi na prostem za zatiranje kapusne plesni (*Peronospora parasitica*) in pepelovk (*Erysiphe* sp.) ter za zmanjšanje okužb bele rje krizice (*Albugo candida*), obročkaste pegavosti (*Rhizoctonia solani*) in listne pegavosti (*Cercospora* sp.) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 12 dni.
- v rumeni (podzemni) kolerabi na prostem za zmanjšanje okužb glivičnih listnih pegavosti (*Alternaria* sp.) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 12 dni.

- v gomoljni in belušni zeleni na prostem za zatiranje listne pegavosti zelene (*Septoria apicalis*) in pepelovk (*Erysiphe* sp.) ter za zmanjšanje okužb glivičnih listnih pegavosti (*Alternaria* sp.) in listne pegavosti (*Cercospora* sp.) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni.
- v peteršilju (za pridelavo korena) na prostem za zatiranje listne pegavosti zelene (*Septoria apicalis*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni.

- v pastinaku za zatiranje pepelovke kobulnic (*Erysiphe heraclei*) in za zmanjšanje okužb korenjevega listnega ožiga (*Alternaria dauci*) in sive pegavosti korenjevega listja (*Cercospora carotae*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je rastlina dosegljivo tehnološko in fiziološko zrelost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.
- v rdeči in krmini pesi za zatiranje pepelovk (*Erysiphe* sp.) ter za zmanjšanje okužb glivičnih listnih pegavosti (*Alternaria* sp.) in listne pegavosti (*Cercospora* sp.) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 6. pravi list, do ravnodne faze, ko je debeljenje zaključeno in je koren dosegljivo značilno obliko in velikost (BBCH 16-49). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.
- v krompirju: – za zmanjšanje okužb bele noge krompirja (*Rhizoctonia solani*) in krompirjevega ožiga (*Colletotrichum coccoades*) v odmerku 30 ml na 100 m² pri porabi vode 0,5-1,5 l na 100 m² s tretiranjem tak pred ali do sevlji krompirja. Tretirajte pred vznikom krompirja (BBCH 00). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ enkrat v eni rasti sezoni.

- za zmanjšanje okužb črne glavičaste plesni (*Sclerotinia sclerotiorum*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-5 l na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko so prvi cvetovi odprti, do konca cvetenja (BBCH 60-69). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ enkrat v eni rasti sezoni.
- v pšenicni, ječmenju, rži in tritikali za zatiranje rje (*Puccinia* sp.) in rjavenja pšeničnih plev (*Leptosphaeria nodorum*) in za zmanjšanje okužb listnega ožiga (*Rhynchosporium secalis*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-5 l na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je nastal kolencenja do konca cvetenja (BBCH 30-69). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni.
- v jagodah, gojenih na prostem in v zaščitnem prostoru: za zmanjšanje okužb jagodne pepelovke (*Sphaerotheca macularis*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko se pojavijo prvi listni cvetovi na dnu rožete, do ravnodne faze, ko se pobira drugi plodnik in listi (BBCH 51-59). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.
- na okrasnih rastlinah, gojenih na prostem in v zaščitnem prostoru: za zmanjšanje okužb z rjami (*Puccinia* sp., *Melampsora* sp.) ter za delno zmanjšanje okužb s pepelovkami (*Podosphaera* sp.) in sipkovo pepelovko (*Sphaerotheca pannosa*) v odmerku 4,8-9,6 ml na 100 m². Rastline do višine 30 cm tretirajte v odmerku 4,8 ml na 100 m², rastline višje 50-125 cm v odmerku 9,6 ml na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko je razvit 4. pravi list, do ravnodne faze 6-12 L na 100 m². Tretirajte ob pojavu bolezni. S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 8 dni.

- **FITOTOKSIČNOST**
Če sredstvo uporabljate v predpisanih odmerkih in na ustreznih način, ne poškoduje gojenih rastlin. Prepreči je potrebno zanašanje sredstva, ker je fitotoksično za nekatere sorte jablan.

- **KARENCA**
• 3 dni za kumare, kumarice za vlaganje, bučke, bučnice z neutilno lupino (brez ožnih del), paradiznik, papriko, javečevic in jagode;
- 7 dni za spomladsko obdelavo, fižol za krošnje, redkev, redkvice in krompir;
- 14 dni za brokoli, cvetočo, glavno zelje, klasijske kajsje, gljivični ohrovti, listni ohrovt, brstični ohrovt, grah za strelje, fižol za znojenje, drobnik, solato, endivijo, rukolo, trstični radič in posevki mladih listov ter pogankov vrtnin, ki se pobirajo do fenofaze B, pravega lista, radiča za siljenje in vilotf (got na prostem), korenje, rumeno (podzemno) kolerabo, kolerabico, gomoljico in belušno zeleno, peteršilj (za pridelavo korena), pastinak, rdečo in krmino peso;

- 21 dni za por, radič za siljenje ter vitlof (gojen v zaščitnih prostorih) in oljno ogrščico;
- 35 dni za ržo, krmni grah, jamec, tritikalo, pšenicno, rž, in volčji bob;
- za špargljeva korenca zagotavlja s časom in načinom uporabe;
- za okrasne rastline karenci ni potrebna.

- **2. MANUŠE UPORABE**
Učinkovitost in fitotoksičnost sredstva **Ortiva** pri uporabi na navedenih gojenih rastlinah ni bila preverjena, zato odgovornosti v zvezi z uporabo sredstva **Ortiva** na navedenih gojenih rastlinah preizkume uporabnik. Te uporabe so: – na hmelju za zatiranje sekundarnih okužb s hmeljno peronosporo (*Pseudoperonospora humuli*) in hmeljevo sivo pegavostjo (*Phoma exiala*) v odmerku 16 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od ravnodne faze, ko so poleg razvitega listnega vidki prvi cvetni brsti (od BBCH 55). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 14 dni.

- v trgu za zatiranje kapusne plesni (*Peronospora parasitica*) bele je krizice (Albugo candida) in radičeve pegavosti (*Alternaria radici*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 2-6 L na 100 m². Tretirajte od razvitega 6. pravega lista dalje (od BBCH 16). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni;
- v zelišču za svežo uporabo in sušenje ter zelnišče čaje za zatiranje rje (*Uredinales*) in plesni (*Peronosporaceae*) v odmerku 10 ml na 100 m² pri porabi vode 3-12 L na 100 m². Tretirajte od razvitega 4. pravega lista dalje (od BBCH 14). S sredstvom lahko na istem zemljišču tretirate največ dvakrat v eni rasti sezoni. Razmik med tretiranjema mora biti najmanj 7 dni.

- **KARENCA**
– 28 dni za hmelj;
- 14 dni za hren in zelišča.
- **VAROVANJE OKOLJA**
Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da upoštevate predpise s področja varovanja voda. Zaradi zaščitne vodni organizmov pri tretiranju kumar, kumara, fižola, graha, bob, volčjege boba, bučnic z neutilno lupino (višjih od 50 cm), paradiznika in okrasnih rastlin upoštevajte netretirani namostni pas 15 m torisne širine od meje brega voda 1. reda in 10 m meje brega voda 2. reda. Zaradi zaščitne vodnih organizmov pri tretiranju hmelja upoštevajte netretirani namostni pas 20 m torisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda. Zaradi zaščitne vodnih organizmov pri tretiranju ostalih registriranih gojenih rastlin upoštevajte netretirani namostni pas 15 m torisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m torisne širine od meje brega voda 2. reda.

- **MEŠANJE Z DRUGIMI SREDSTVI**
O mešanju z drugimi sredstvi se posvetujte z našimi svetovalci na terenu.

- **PRIPRAVA SREDSTVA ZA UPORABO**
Pred uporabo dobro pretresite še zaprto embalažo. Odmerjeno količino sredstva vlijte skozi sito v rezervoar škropilnice, ki je polovico potrebne količine napolnjen s čisto vodo. Ob stalnem mešanju rezervoar dopolnite z vodo do potrebne količine.
- **ZAŠČITA UPORABNIKA**
Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne broge, polnjenju in čiščenju rezervoarja, med tretiranjem s traktorsko noseno/hlebo škropilnico ali pršilnikom ter med tretiranjem z ročno / optno škropilnico morate uporabljati zaščitno za dhalna. Med pripravo škropilne mešanice in tretiranjem v zaščitnih prostorih (n.r. v rastlinjaku) morate uporabljati zaščitno za dhalna ter primarno zaščitno obleko (delovni kombinizon) in zaščitne rokavice, ko se prikačuje tenes št. s tretiranimi rastlinami. Pri stiku s tretiranimi rastlinami mora delavec uporabljati primarno delovno obleko (majica z dolgimi rokavi, dolge hlače).

- **DELOVNA KARENCA**
Vstop delavcev brez zaščitne opreme je na tretirano površino dovoljen, ko se škropilna broga na tretirani rastlini popolnoma posuši.

- **ZNAKI ZASTRUPITVE**
Znaki zastrupitve pri ljudeh do sedaj niso poznani.

- **PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI**
Splošni ukrepi: Prizadeto osebo čim prej umaknite iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma obdobje zraka prostor, jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino ter ji zagotovite osnovne življenjske funkcije. Pokličite zdravnika in mu pokažite originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva. Slik s kozo: Takoj odstranite kontaminirano obliko in obutev ter kozo temeljito umijte v vodi in milom. V primeru zadrževanja se posvetujte z zdravnikom. Pred ponovno uporabo je potrebno delovno obleko oprati. Slik z očmi: S palcem in kazalcem razprite očesni vekli ter oko temeljito sperite s čisto vodo. Če draženje ne mine, se posvetujte z zdravnikom ali okulistom. Pri vdihavanju: Ravnavajte le s sklopi s splošnimi ukrepi. Pri zaužitju: Usta temeljito sperite z vodo. Prizadeto žival pogojte do 2 dl vode. Takoj pokličite zdravnika. Ne izvajate bruhanja. Nevezavnemu se ne sme dati nicosar piti, niti se mu ne sme izvajati bruhanja. Če je možno, zbruhanje predložite navodila za zmanjšanje. Zdravniška pomoč: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifičen protistrup ni poznan.

- **UKREPI V PRIMERU NENAMERNEGA IZPUSTA**
Pri nakrpanju v primeru nenamernega izpusta obvezno uporabljajte osebna zaščitna sredstva: gumijaste škornje, neprepustno obleko in rokavice, varovalno masko s filtrom za tekočine. Po končanem delu se morate skrbno umiti (najbolje oprhati). V zaprtem prostoru: Če se embalažo poškoduje in sredstvo razlije, je treba razlito tekočino posipati z nevnetljivim vpojnim sredstvom (zemlja, pesek, žagovina) in vse skupaj pobrati v posebno, za ta namen oblikovano in označeno posodo. Vsebinno tekočino je treba predati v uničenje odpadkov, ki se ukvarja z uničevanjem industrijskih odpadkov. Takoj je treba ločiti poškodovano embalažo od nepoškodovane.

- Na prostem: ravnanje kot je navedeno zgoraj. Če se sredstvo razlije po zemlji, odstranite tudi vrhno plast zemlje.
- Pri prevozu: ugasnite motor vozila in ne kadite. Zavaruje mesto nezgodne in nanjo opozorne ostale udeležence v prometu. O nezgodi obvestite Center za obveščanje na tel. št. 112. Ločite poškodovano embalažo od nepoškodovane.

- V primeru požara: gredite s peno, CO₂ ali vodo, vendar ne z direktnim curkom. To vodo je treba dekontaminirati, preden odteče v kanalizacijo.

- **RAVANJE Z OSTATKI SREDSTVA IN PRAZNO EMBALAŽO**
Prazno embalažo, ostanke nepoškodovane sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, oddajte pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje morate v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in tirkrat izpraznjeno (velja za rastline in steklenice) embalažo lahko odstranite kot nevaren odpadke skladno z Uredbo o planjenju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja vlijte v škropilno brogo. Tako očiščeno embalažo prepustite pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesite na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnanje kot z nevarnimi odpadkom.

- **Navodilo za uporabo je v skladu z odločbo o registraciji.**
Proizvajalec jamči za kakovost sredstva, dokler je v originalni embalaži. Proizvajalec ne jamči za delovanje sredstva, če pri uporabi le-tega niso upoštewane vse navedene omejitve in opozorila. Za morebitno škodo ali slabše delovanje, do česar bi lahko prišlo zaradi nestrokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja sredstva, proizvajalec ne odgovarja.