

2. UPORABA

1. GLAVNE UPORABE:

Sredstvo SPHERE 535 SC se uporablja kot sistemski fungicid:

a) **v sladkorni pesi** za zatiranje **pesne listne pegavosti** (*Cercospora beticola*), **sive pesne listne pegavosti** (*Ramularia betae*), **pesne rje** (*Uromyces betae*) in **pesne pepelovke** (*Erysiphe betae*) v odmerku 0,35 L/ha. Tretira se v razvojni fazi od začetka razraščanja (10 % rastlin sklence vrste) do popolne razraščeniosti (90 % rastlin sklence vrste) (BBCH 31-39), v časovnem razmiku 21 dni.

b) **v pšenici** za zatiranje **rje** (*Puccinia spp.*) ter za zmanjševanje okužb s **pšenično listno pegavostjo** (*Mycosphaerella graminicola*) in **pšenično pepelovko** (*Blumeria graminis*) v odmerku 0,5 L/ha. Tretira se v razvojni fazi od kolenčenja do konca cvetenja (BBCH 30-69), v časovnem razmiku 14 dni.

c) **v ječmenu** za zatiranje **ječmenovega listnega ožiga** (*Rhynchosporium secalis*) ter za zmanjševanje okužb z **ječmenovo mrežasto pegavostjo** (*Pyrenophora teres*), **ječmenovo rjo** (*Puccinia hordei*) in **ječmenovo pepelovko** (*Blumeria graminis*) v odmerku 0,5 L/ha. Tretira se v razvojni fazi od kolenčenja do začetka cvetenja (BBCH 30-61), v časovnem razmiku 14 dni.

Priporočena poraba vode je 200 - 400 L/ha.

OPOZORILA: S sredstvom se lahko na istem zemljišču pšenico, ječmen in sladkorno peso tretira največ dvakrat v eni rastni sezoni.

KARENCA: 35 dni za ječmen in pšenico, 21 dni za sladkorno peso.

FITOTOKSIČNOST: Sredstvo ni fitotoksično, če se ga uporablja v skladu z navodili.

2. MANJŠE UPORABE:

Spodaj navedene manjše uporabe se navedejo na ločenem delu etikete z navodilom za uporabo, pri čemer se na etiketo navede opozorilo: »Učinkovitost in fitotoksičnost FFS SPHERE 535 SC pri uporabi na navedenih gojenih rastlinah ni bila preverjena, zato odgovornost v zvezi z uporabo FFS SPHERE 535 SC na navedenih gojenih rastlinah prevzame uporabnik.«.

Sredstvo SPHERE 535 SC se uporablja kot sistemski fungicid **v rdeči in krmni pesi** za zatiranje **pesne listne pegavosti** (*Cercospora beticola*), **sive pesne listne pegavosti** (*Ramularia betae*), **pesne rje** (*Uromyces betae*) in **pesne pepelovke** (*Erysiphe betae*) v odmerku 0,35 L/ha, v časovnem razmiku 21 dni.

OPOZORILA: S sredstvom se lahko na istem zemljišču rdečo in krmno peso tretira največ dva krat v eni rastni sezoni.

KARENCA: 21 dni za rdečo in krmno peso.

ANTIREZISTENTNA STRATEGIJA: Sredstvo SPHERE 535 SC vsebuje aktivni snovi *trifloksistrobina* in *ciprokonazol*. Tveganje za razvoj rezistence (odpornosti) na aktivno snov *ciprokonazol* je srednje in na aktivno snov *trifloksistrobina* veliko. Dodatne informacije so vam na voljo na www.frac.info. Pri večletni zaporedni uporabi fungicidov z enakim načinom delovanja na istih površinah, lahko na takšnih površinah bolj odporni organizmi preživijo, se razmnožijo in postanejo prevladujoči. Z namenom preprečevanja nastanka pojave rezistence na isti površini se priporoča izmenična uporaba fungicidov z različnimi načini delovanja.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivni snovi *ciprokonazol* in *trifloksistrobina* so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo SPHERE 535 SC se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS:



Opozorilne besede:

Pozor

Stavki o nevarnosti:

H361d

Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Razmn. 2, H361d

Akut. in kron. vod. okolje 1,

H410

Dodatne informacije o nevarnosti:

EUH401

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

EUH208

Vsebuje *trifloksistrobin*, *1,2-benzizotiazol-3(2H)-on* in zmes: *5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on* in *2-metil-2H-izotiazol-3-on*. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko.

Previdnostni stavki - odziv:

P308+P313

pomoč/oskrbo.

Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško

P391

Prestreči razlito tekočino.

Previdnostni stavki - shranjevanje: /

Previdnostni stavki - odstranjevanje:

P501

Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Dodatni stavki:

SP 1

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

Imetnik registracije oziroma zastopnik je dolžan, da nevarnost in sestavo sredstva vidno označi na etiketi in v navodilu za uporabo. Oznake za nevarnost sredstva na etiketi mora proizvajalec oziroma zastopnik uskladiti z vsakokratnimi spremembami v zakonodaji, odločitvami pristojnih organov Evropske unije za razvrščanje, novimi spoznanji in manjšimi spremembami, ki nastanejo po izdaji te odločbe. Imetnik registracije oziroma zastopnik mora o spremembi obvestiti Upravo RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin.

OPOZORILA: Pri tretiranju je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varovanja voda. Zaradi zaščite vodnih organizmov je treba pri

tretiranju_upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega vode 2. reda.

VARSTVO PRI DELU: Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge, polnjenju in čiščenju rezervoarja ter med tretiranjem s traktorsko nošeno/vlečeno škropilnico/pršilnikom mora delavec uporabljati primerno zaščitno obleko (delovni kombinezon) in zaščitne rokavice.

Pri stiku s tretiranimi rastlinami mora delavec uporabljati primerno delovno obleko (dolge hlače, majica z dolgimi rokavi) in zaščitne rokavice.

DELOVNA KARENCA: Vstop na tretirano površino je dovoljen, ko se škropilna brozga na tretiranih rastlinah popolnoma posuši.

PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma v dobro prezračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino in se ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. V primeru nezavesti se jo namesti v položaj za nezavestnega (na levi bok). V primeru zastoja dihanja in/ali zastoja srca se izvaja oživljanje po standardnem ABC postopku: sprostitve dihalnih poti, dajanje umetnega dihanja in masaža srca. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

Pri vdihavanju: Potrebno je sprostiti dihalne poti in se ravnati v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom. V primeru draženja kože se takoj poišče zdravniško pomoč.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oči temeljito spera s čisto vodo. Odstrani se kontaktne leče, če jih ponesrečeni ima in če se to lahko stori brez težav. Nadaljuje se z izpiranjem. Če draženje ne preneha, se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta se spera z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. Ne izziva se bruhanja. Nezavestnemu se ne daje piti ničesar. Če je možno, se zdravniku predloži navodila za uporabo.

Napotki za zdravnika: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Specifičnega antidota ni. Zdravljenje je simptomatično.