

2. UPORABA

GLAVNE UPORABE:

FFS SWITCH 62,5 WG se uporablja kot fungicid s kombiniranim kontaktnim in sistemskim delovanjem:

- na **trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja** za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** ter **bolezni iz rodu *Aspergillus* (*Aspergillus* spp.)** v odmerku 1 kg/ha (10 g/100 m²) pri porabi vode 400-1000 L/ha (4-10 L/100 m²) oziroma v 0,1 % koncentraciji (10 g na 10 L vode). Trto se tretira od začetka cvetenja do mehčanja jagod oz. najpozneje tri tedne pred trgatvijo. Sredstvo se lahko v istem nasadu uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti 21 dni.
- na **jablanah, hruškah in kutinah** za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** in **bolezni iz rodu *Gloesporium* (*Gloesporium* spp.)** ter na **hruškah** za zatiranje **bolezni iz rodu *Stemphylium* (*Stemphylium* spp.)** v 0,08% koncentraciji (8 g na 10 L vode), pri čemer odmerek enega tretiranja ne sme preseči 1 kg/ha. Prvo tretiranje se opravi od začetka (okoli 10 % odprtih cvetov) do konca cvetenja, zadnje tretiranje se opravi v času dozorevanja plodov, vendar najpozneje tri dni pred obiranjem. Sredstvo se lahko v istem nasadu uporabi največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima naj bo 6-10 dni.
- na **breskvah, nektarinah, marelicah, slivah in češnjah** za zatiranje **monilij (*Monilia* spp.)** v 0,08% koncentraciji (8 g na 10 L vode), pri čemer odmerek enega tretiranja ne sme preseči 1 kg/ha. Prvo tretiranje se opravi od začetka (okoli 10 % odprtih cvetov) do konca cvetenja, zadnje tretiranje se opravi v času dozorevanja plodov, vendar najpozneje 7 dni pred obiranjem. Sredstvo se lahko v istem nasadu breskev, nektarin, marelic in češenj uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, v nasadu sliv pa največ trikrat. Razmik med tretiranjima mora biti najmanj 7 dni oziroma najmanj 10 dni pri slivah.
- na **jagodah**, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** ter bolezni, ki jih povzročajo **glive iz rodu *Colletotrichum* (*Colletotrichum* spp.)** v odmerku 1 kg/ha (10 g/100 m²) pri porabi vode 500-2000 L/ha (5-20 L na 100 m²). Tretiranja se opravi od pojava socvetij do najpozneje tri dni pred obiranjem. Sredstvo se lahko v istem nasadu uporabi največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti najmanj 10 dni.
- na **malinah, robidah, ameriških borovnicah, kosmuljah in ribezu** za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** v odmerku 1 kg/ha (10 g na 100 m²) pri porabi vode 500-2000 L/ha (5-20 L na 100 m²). Tretiranja se opravi od začetka cvetenja do najpozneje 10 dni pred obiranjem. Sredstvo se na isti površini na malinah in robidah lahko uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, na ameriških borovnicah, kosmuljah in ribezu pa največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti najmanj 10 dni.
- za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** na:
 - **paradižniku, papriki in jajčevcih** v zaščitenem prostoru v 0,08% koncentraciji (8 gramov na 10 L vode), pri čemer odmerek enega tretiranja ne sme preseči 1 kg/ha. Tretiranje se opravi od pojava cvetnih popkov dalje. Sredstvo se lahko na isti površini uporabi največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti 7-14 dni oz. pri papriki 10-14 dni.
 - **kumarah, kumaricah za vlaganje in bučkah** v zaščitenem prostoru v 0,08% koncentraciji (8 gramov na 10 L vode), pri čemer odmerek enega tretiranja ne sme preseči 1 kg/ha. Tretiranje se opravi v fazi razvoja plodov. Sredstvo se lahko na isti površini uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti 7-10 dni.
 - **čebuli, česnu in šalotki** na prostem v odmerku 1 kg/ha (10 g/100 m²) pri porabi vode 300-1000 L/ha (3-10 L/100 m²). Tretira se lahko od pojava petega lista dalje. Sredstvo se na isti površini lahko uporabi največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjima mora biti najmanj 14 dni.
- v **solati, endiviji, radiču, rukoli, motovilcu in zeliščih**, gojenih na prostem in v zaščitenem prostoru, za zatiranje **bele gnilobe (*Sclerotinia* spp.)** in **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** v odmerku 0,6 kg/ha (6 g/100 m²) pri porabi vode 300-1000 L/ha

(3-10 L/100 m²). Tretira se lahko od začetka formiranja glav oz. ko rastlina doseže 10 % značilne teže za sorto. Sredstvo se lahko na isti površini uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjmi mora biti najmanj 10 dni.

- v **korenju, korenastem peteršilju, pastinaku, hrenu in črnem korenu** na prostem za zatiranje **bele gnilobe (*Sclerotinia spp.*)** in bolezni, ki jih povzročajo **glive iz rodu *Alternaria* (*Alternaria spp.*)**, v odmerku 0,8 kg/ha (8 g na 100 m²) pri porabi vode 300-1000 L/ha (3-10 L/100m²). Tretira se lahko od pojava četrtega pravega lista dalje. Sredstvo se lahko na isti površini v korenju uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, v korenastem peteršilju, pastinaku, hrenu in črnem korenu pa največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjmi mora biti najmanj 12 dni.
- v **fižolu, grahu in drugih stročnicah za zrnje in stročje** na prostem za zatiranje **bele gnilobe (*Sclerotinia sclerotiorum*)**, **fižolovega ožiga (*Colleotrichum lindemuthianum*)**, **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)**, **grahove pegavosti (*Ascochyta pisi*)** in **nožnih boleznih (*Mycosphaerella pinodes*)** v odmerku 1 kg/ha (10 g na 100 m²) pri porabi vode 400-800 L/ha (4-8 L/100 m²). Tretira se lahko od pojava cvetnih popkov dalje oz. pri stročnicah za zrnje od začetka cvetenja dalje. Sredstvo se lahko na isti površini uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjmi mora biti 10-14 dni.

FITOTOKSIČNOST: Uporaba FFS SWITCH 62,5 WG v zaprtem prostoru in v razmerah slabe osvetljenosti lahko povzroči fitotoksičnost na mladih rastlinah iz družin razhudnikov (Solanaceae) in bučnic (Cucurbitaceae). Ob upoštevanju navodil za uporabo, FFS ne bo povzročilo fitotoksičnosti na ostalih rastlinskih vrstah, na katerih se ga sme uporabljati.

KARENCA:

28 dni za stročnice za zrnje;

21 dni za trto za pridelavo vinskega in namiznega grozdja;

14 dni za breskve, marelice, nektarine, ostale stročnice, čebulo, česen in šalotko;

10 dni za maline, robide, ribez, ameriške borovnice in kosmulje;

7 dni za slive, češnje, solato, endivijo, motovilec, rukolo, radič in zelišča, korenje, peteršilj (koren), pastinak, hren in črni koren;

3 dni za jabolane, hruške, kutine, paradižnik, papriko, jajčevce, kumare ter kumarice za vlaganje, bučke in jagode.

MANJŠE UPORABE:

Manjše uporabe se navedejo na ločenem delu etikete z navodilom za uporabo, pri čemer se na etiketo navede opozorilo: »Učinkovitost in fitotoksičnost FFS SWITCH 62,5 WG pri uporabi na spodaj navedenih gojenih rastlinah ni bila preverjena, zato odgovornost v zvezi z uporabo FFS SWITCH 62,5 WG na navedenih gojenih rastlinah prevzame uporabnik FFS.«.

Te uporabe so:

- na **špargljih** na prostem za zatiranje **beluševe rjave pegavosti (*Stemphylium vesicarium*)**, **vijolične pegavosti (*Stemphylium botryosum*)** in **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** v odmerku 1 kg/ha (10 g na 100 m²) pri porabi vode 300-1200 L/ha (3-12 L/100 m²). Tretira se lahko po spravi od začetka cvetenja dalje. Sredstvo se lahko na isti površini uporabi največ trikrat v rastni dobi, razmik med tretiranjmi naj bo 10-21 dni;
- na **okrasnih rastlinah** na prostem in v zaščitenem prostoru za zatiranje **sive plesni (*Botryotinia fuckeliana*)** in **monilij (*Monilia spp.*)** v 0,08% koncentraciji (8 gramov na 10 L vode), pri čemer odmerek enega tretiranja ne sme preseči 1 kg/ha. Sredstvo se lahko na isti površini lahko uporabi največ trikrat v eni rastni dobi, razmik med tretiranjmi naj bo 10-14 dni.

KARENCA: 7 mesecev za šparglje.

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

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo SWITCH 62,5 WG se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS:



Opozorilne besede: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Preobč. kože 1, H317

Ak./kron. vod. ok. 1, H410

Dodatne informacije o nevarnosti:

EUH401

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

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P102 Hraniti izven dosega otrok.

P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

P272 Kontaminirana oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko.

Previdnostni stavki - odziv:

P302+P352

PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

P333+P313

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P363

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

P391

Prestreči razlito tekočino.

Previdnostni stavki - shranjevanje:

/

Previdnostni stavki - odstranjevanje:

P501

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

Spe 3 Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretiran varnostni pas ...m do vodne površine.

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 trte, malin, robid, ribeza, ameriških borovnic in okrasnih rastlin, ki so visoke nad 50 cm, upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorsne širine od meje brega voda 1. reda in 10 m tlorsne širine od meje brega voda 2. reda, na sadnem drevju netretiran varnostni pas 30 m tlorsne širine od meje brega voda 1. in 2. Reda, pri uporabi sredstva na ostalih gojenih rastlinah je treba upoštevati netretirani varnostni pas 15m tlorsne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorsne širine od meje brega voda 2. reda.

VARSTVO PRI DELU: Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge, polnjenju in čiščenju rezervoarja, tretiranju s traktorsko in ročno škropilnico rastline, ki so visoko ali nizko nad tlemi, mora delavec uporabljati zaščitne rokavice in zaščitno obleko (delovni kombinezon).

Pri uporabi sredstva SWITCH 62,5 WG za tretiranje rastlin, ki so nizko nad tlemi, pri uporabi embalažnih enot 1 kg ali več uporaba ročne oziroma nahrbtnne škropilnice ni dovoljena. (opozorilo se navede na etiketi v krepkem tisku)

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

PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Pred reševanjem ponesrečenca je treba zagotoviti varnost reševalca. Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino in se ji zagotovimo osnovne življenjske funkcije. V primeru nezavesti se ga namesti v položaj za nezavestnega (na levi bok). V primeru zastoja dihanja in/ali zastoja srca se izvaja oživljanje po standardnem ABC postopku: sprostitvev 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: Ravnati se je treba v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Takoj se odstrani kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom. Če se pojavijo znaki draženja se pokliče zdravnika. Pred ponovno uporabo je treba obleko oprati.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči spira s čisto vodo 15 min. V primeru draženja oči se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Ponesrečencu se takoj spere usta z vodo in se mu da piti do 3 dl vode. Ne izziva se bruhanja. Osebi z moteno zavestjo se ne sme dati ničesar piti, niti se ji ne sme izzivati bruhanja. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

Navodilo za zdravnika: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Ne izpira se želodca, razen, če tako svetuje Center za zastrupitve. Aktivno oglje in salinično odvajalo se uporabi le, če tako svetuje Center za zastrupitve. Specifičnega antidota ni. Zdravljenje je simptomatično.

