

2. UPORABA

Sredstvo MAXIM XL 035 FS se uporablja kot fungicid za vlažno razkuževanje semena **koruze** za zmanjševanje okužb s **fuzariozami (*Fusarium spp.*)** in **padavico (*Pythium spp.*)** v odmerku 12,5 mL pripravka na semensko enoto (SE, ena SE je 50.000 zrn koruze). Največja gostota setve je 2,2 SE ali 110.000 zrn /ha.

Sredstvo se uporabi razredčeno z vodo. Okvirna poraba vode, ki je nujna za dobro oprijemljivost sredstva na površini koruznega zrna znaša: 37,5 – 125 mL vode na 50.000 zrn koruze. Mešanico sredstva in vode je treba porabiti v 24 urah. Če se uporabi več vode, je treba med celotnim postopkom nanašanja mešanico intenzivno mešati. Seme koruze se lahko razkužuje v aparatih za vlažno razkuževanje semena, ki so predhodno kalibrirani za uporabo sredstva MAXIM XL 035 FS.

OPOZORILA V ZVEZI S TRETIRANJEM SEMENA:

- seme se sme tretirati s FFS le v napravah za razkuževanje semena, skladnih s predpisi, ki urejajo naprave za nanašanje FFS;
- seme smejo z navedenim FFS tretirati samo fizične in pravne osebe, ki so vpisane v register dobaviteljev v skladu z zakonom, ki ureja semenski material kmetijskih rastlin, in sicer za opravljanje dejavnosti »priprava za trg semena poljščin in zelenjadnic«;
- dodelano seme, ki je že tretirano z insekticidi, se ne sme ponovno tretirati s tem sredstvom;
- obvezni podatki, ki se navedejo na etiketah in dokumentih, ki spremljajo tretirano seme, so:
 - ime FFS s katerim je bilo seme tretirano,
 - ime aktivne snovi v FFS,
 - standardni previdnostni stavki, ki so navedeni v navodilu za uporabo FFS, in
 - opozorila glede uporabe FFS oziroma tretiranega semena (iz odločbe o registraciji FFS).
- pri tretiranju semena je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda.

OPOZORILA GLEDE UPORABE TRETIRANEGA SEMENA, ki se navedejo na etiketo, ki spremlja tretirano seme:

- s tretiranim semenom je treba ravnati tako, da ne pride v neposreden stik s čebelami, pticami, ribami in toplokrvnimi živalmi;
- tretiranega semena se ne sme uporabljati za prehrano ljudi, rib ali drugih živali, niti za kakršnokoli drugo predelavo ali uporabo, ki ni v skladu z registrirano uporabo;
- pri setvi tretiranega semena je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda.

DOBRA PRAKSA PRI ROKOVANJU S TRETIRANIM SEMENOM, ki se navede na etiketo, ki spremlja tretirano seme:

- pred setvijo tretiranega semena je treba natančno prebrati opozorila in obvestila na etiketi o osebni zaščiti, varovanju okolja in živali ter jih pri setvi dosledno upoštevati;
- pri rokovanju s tretiranim semenom v vrečah je treba ravnati na način, da se preprečijo mehanske poškodbe semena in embalaže ter odpadanje obloge s tretiranega semena;
- pri polnjenju nasipnice sejalnice se iz vreče ne sme stresti prahu, ki je odpadel s tretiranega semena;
- izpraznjene vreče in odpadli prah v vrečah je treba odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke;
- neporabljeno tretirano seme je treba do naslednje setve shraniti skupaj z etiketo v dobro zaprtih vrečah in ločeno od ostalega netretiranega semena ali odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke;

- za setev je treba uporabiti tehnično brezhibne naprave;
- pri setvi semena, tretiranega s FFS, je treba poskrbeti, da je posejano seme popolnoma prekrito z zemljo ter morebitno raztreseno seme takoj pobrati in odstraniti.

FITOTOKSIČNOST: Ob upoštevanju navodil za uporabo sredstvo ne bo negativno vplivalo na kalivost semena koruze.

KARENCA: Karenca je zagotovljena s časom uporabe.

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

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo MAXIM XL 035 FS se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS: /

Opozorilne besede: /

Stavki o nevarnosti:

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Ak./kron. vod. ok. 3, H412

Dodatne informacije o nevarnosti:

EUH401 Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

EUH208 Vsebuje 1,2 benzisotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

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

P280 Nositi zaščitne rokavice.

Previdnostni stavki - odziv: /

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.

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 semena in setvi tretiranega semena je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varovanja voda.

VARSTVO PRI DELU: Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge, polnjenju in čiščenju rezervoarja, ter polnjenju tretiranega semena v vreče mora delavec uporabljati zaščitne rokavice. Pri rokovanju s tretiranim semenom mora delavec uporabljati zaščitne rokavice.

DELOVNA KARENCA: Delovna karenca za delavca ni potrebna.

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: 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: 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 2 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 salnično odvajalo se uporabi le, če tako svetuje Center za zastrupitve. Specifičnega antidota ni. Zdravljenje je simptomatično.