

2. UPORABA

Sredstvo ACANTO PLUS se uporablja kot sistemski fungicid, ki se uporablja preventivno oziroma v zgodnji fazi razvoja bolezni:

a) **v pšenici, ječmenu, tritikali, rži in ovsu** v odmerku 1,0 L/ha. Tretira se od fenološke faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH31), do faze konec cvetenja (BBCH69). Tretirati se začne, ko nastopijo za bolezen ugodne razmere. Sredstvo ACANTO PLUS se lahko uporablja na vseh ozimnih in jarih sortah. Poraba vode naj bo od 100 do 400 L/ha, pri čemer je potrebno zagotoviti dobro pokritost s škropilno brozgo. Če so razmere ugodne za razvoj bolezni je potrebno škropljenje ponoviti.

Sredstvo se uporablja:

- **v pšenici** za zmanjševanje okužb z **listno pegavostjo pšenice** (*Mycosphaerella graminicola*) in za zatiranje **rjave pegavosti pšeničnih plev** (*Septoria nodorum*), **rumene rje** (*Puccinia striiformis*) ter **pšenične rje** (*Puccinia triticina*);

- **v ječmenu** za zatiranje **listne pegavosti ječmena** (*Pyrenophora teres*) in **ječmenove rje** (*Puccinia hordei*), ter za zmanjševanje okužb z **ječmenovim listnim ožigom** (*Rhynchosporium secalis*);

- **v tritikali** za zatiranje **rij** (*Puccinia* sp.) in **rjave pegavosti pšeničnih plev** (*Septoria nodorum*) ter za zmanjševanje okužb z **ječmenovim listnim ožigom** (*Rhynchosporium secalis*) in **listno pegavostjo pšenice** (*Mycosphaerella graminicola*);

- **v rži** za zatiranje **ržene rje** (*Puccinia recondita*) in za zmanjševanje okužb z **ječmenovim listnim ožigom** (*Rhynchosporium secalis*);

- **v ovsu** za zatiranje **ovsove rje** (*Puccinia coronata*);

b) **v oljni ogršici** za zmanjševanje okužb z **belo gnilobo** (*Sclerotinia sclerotiorum*) in za zatiranje **črne listne pegavosti kapusnic** (*Alternaria brassicae*) v odmerku 1L/ha, od fenološke faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH31), do faze konec cvetenja (BBCH69). Tretirati se začne, ko nastopijo za bolezen ugodne razmere. Sredstvo se lahko uporablja na vseh ozimnih in jarih sortah. Poraba vode naj bo od 100 do 400 L/ha, pri čemer je potrebno zagotoviti dobro pokritost s škropilno brozgo. Za optimalno zatiranje bele gnilobe je potrebno tretirati med cvetenjem. Optimalno je tretirati v fenološki fazi od začetka cvetenja (BBCH60) do faze polnega cvetenja (BBCH65). Zaradi varovanja čebel je potrebno tretirati, ko so čebele najmanj aktivne (zgodaj zjutraj oziroma pozno zvečer).

c) **v sladkorni pesi** za zatiranje **pesne pepelovke** (*Erysiphe betae*) in **pesne rje** (*Uromyces betae*) ter za zmanjševanje okužb s **pesno listno pegavostjo** (*Cercospora beticola*) in **sivo pesno listno pegavostjo** (*Ramularia beticola*) v odmerku 1 L/ha od fenološke faze, ko listi prekrijejo 90% površine (BBCH39), do faze, ko koren doseže velikost za pobiranje (BBCH49). Tretirati se začne, ko nastopijo za bolezen ugodne razmere. Sredstvo se lahko uporablja na vseh sortah sladkorne pese. Poraba vode naj bo od 100 do 400 L/ha, pri čemer je potrebno zagotoviti dobro pokritost s škropilno brozgo. Če so razmere za razvoj bolezni ugodne, je potrebno škropljenje ponoviti.

OPOZORILA: Sredstva se ne sme uporabljati, ko so rastline po stresom zaradi zmrzali, suše, previsoke vlage, bolezni in škodljivcev, pomanjkanja hranil oziroma ostalih dejavnikov, ki bi lahko oslabili vitalnost in rast posevka. S sredstvom se lahko na istem zemljišču oljno ogrščico tretira največ enkrat, ostale gojene rastline pa največ dva krat, pri čemer naj bo razmak med tretiranjem 21 – 28 dni.

ANTIREZISTENTNA STRATEGIJA: Če se fungicidi z enakim načinom delovanja v daljšem časovnem obdobju večkrat zaporedoma uporabljajo na isti površini, lahko bolj odporni sevi povzročiteljev bolezni preživijo in postanejo prevladujoči. Imetnik registracije dopušča možnost pojava sevov rezistentnih na fungicide iz skupin triazolov in strobilurinov, kar še posebej velja za glivo povzročiteljico listne pegavosti pšenice.

Pojavu rezistence se lahko izogne z menjavanjem ali mešanjem komplementarnih sredstev, ki imajo

drugačne načine delovanja, zato se na isti površini, **sme uporabljati fungicid ACANTO PLUS in druge fungicide iz skupin triazolov in strobilurinov največ dva krat v eni rastni sezoni.**

KOLOBAR: Pri izbiri naslednjega posevka ni omejitev.

FITOTOKSIČNOST: Sredstvo ni fitotoksično ob upoštevanju navodil za uporabo.

KARENCA: 42 dni za sladkorno peso, za ostale uporabe je karenca zagotovljena s časom uporabe.

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

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo ACANTO PLUS se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS:



Opozorilne besede:

Pozor

Stavki o nevarnosti:

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H361d

Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Preobč. kože 1, H317

Razmnož. 2, H361d

Akut. in kron. za vod. okolje

1, H400, H410

Dodatne informacije o

nevarnosti:

EUH401

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

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P261 Ne vdihavati meglice/razpršila.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.

Previdnostni stavki - odziv:

P333+P313 pomoč/oskrbo.

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško

P363

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

P308+P313

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P391

Prestreči razlito tekočino.

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 upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 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 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 čim prej umakne iz kontaminiranega področja na svež zrak ali v dobro prezračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino. Zagotoviti je treba osnovne življenjske funkcije. Pokliče se 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: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom. V primeru draženja kože se takoj poišče zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oko temeljito spere s čisto vodo. Če draženje ne preneha, se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. Ne izziva se bruhanja. Osebi z moteno zavestjo se ne sme dati ničesar piti, niti ji izzvati bruhanja. Če je možno, se zdravniku predloži navodila za uporabo.

Napotki za zdravnika: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifičen protistrup ni poznan.