

2. UPORABA:

Sredstvo NAUTILE WP je kombiniran lokosistemično preventivni fungicid z delnim kurativnim delovanjem ter kontaktni fungicid. Uporablja se **na krompirju** za zmanjševanje okužb s **krompirjevo plesnijo** (*Phytophthora infestans*) v odmerku 2,25 kg sredstva na hektar, ob uporabi 200-600 litrov vode na hektar.

ČAS UPORABE:

Najbolje je sredstvo uporabljati preventivno oziroma v zgodnji fazi razvoja bolezni. Tretiranje se opravi v skladu z napovedjo opazovalno-napovedovalne službe za varstvo rastlin. Prvo tretiranje se opravi, ko se 90 % vrst krompirja sklene (BBCH 39), in se nadaljuje najdlje do razvojne faze, ko je 50% listov rjavkastih (BBCH 95). Tretiranja se opravi v 7 do 10 dnevni razmikih, odvisno od pogojev za razvoj bolezni in vremenskih razmer.

OPOZORILA:

S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ štiri krat v eni rastni dobi. Sredstva se ne sme nanašati na mokre liste ali če se pričakuje padavine takoj po tretiranju. Tretiranje z ročno škropilnico ni dovoljeno.

FITOTOKSIČNOST:

Sredstvo ni fitotoksično, če se ga uporablja v skladu v navodili za uporabo. Sredstvo se lahko uporablja pri vseh zgodnjih in poznih sortah krompirja. Pred uporabo na krompirju, ki je namenjen predelavi, se je treba glede morebitne fitotoksičnosti posvetovati s proizvajalcem ali zastopnikom.

ANTIREZISTENTNA STRATEGIJA:

Sredstvo NAUTILE DG vsebuje aktivni snovi *cimoksanil* in *mankozeb*. Pri večletni uporabi fungicidov z enakim načinom delovanja na istih površinah, lahko na takšnih površinah naravno prisotni manj občutljivi sevi postanejo odporni, se razmnožijo in postanejo prevladujoči. V izogib temu se priporoča, da se v škropilnih programih uporabijo fungicidi z različnim načinom delovanja. Za preprečevanje pojava odpornosti se priporoča, da se v škropilnem programu uporablja največ polovica sredstev, ki vsebujejo aktivno snov *cimoksanil*.

KOLOBAR: Posebnih omejitev v kolobarju ni.

KARENCA: Karenca za krompir je 21 dni.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivno snov *cimoksanil* in *mankozeb* za krompir so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo NAUTILE WP se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS:



Opozorilne besede: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H361fd	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Razmn. 2, H361fd
 Senzibil. kože 1, H317
 Draženje oči 2, H319
 Kron. vod. okolje 2, H411

Dodatne informacije o nevarnosti:

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

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P261 Ne vdihavati prahu/razpršila.
 P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
 P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko.

Previdnostni stavki - odziv:

P333+P337+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj ali če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
 P308+P313 Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
 P363 Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
 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.
 SPe 3 Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati 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 upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 10 m do tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

VARSTVO PRI DELU: Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge, polnjenju ali čiščenju rezervoarja mora delavec uporabljati primerno zaščitno obleko (delovni

kombinezon) in zaščitne rokavice. Med škropljenjem s traktorsko/nošeno škropilnico mora delavec uporabljati primerno zaščitno obleko (delovni kombinezon), pokrivalo s širokimi kraji, trpežno obutev 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 škropivo na tretiranih rastlinah posuši.

PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oz. v dobro prezračen prostor in se jo zavarujemo pred mrazom oz. vročino. Zagotovi se ji osnovne življenjske funkcije in se poišče zdravniško pomoč.

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 očesni vekci in se oči temeljito spere s čisto vodo. V primeru draženja se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

V primeru zaužitja: Usta se spere z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnik. Ne izziva se bruhanja. Nezavestnemu se ne daje piti ničesar. Če je možno, se zdravniku predloži navodila za uporabo.

Medicinska pomoč: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifičen protistrup ni poznan.