

# DELAN® 700 WG

## NAČIN DELOVANJA

Delan 700 WG je kontaktni fungicid s preventivnim in kurativnim delovanjem.

## UPORABA

DELAN 700 WG uporabljamo za zatiranje:

- na jablanah in hruškah
  - jablanovega škrlupa** (*Venturia inaequalis*), **jablanovega raka** (*Nectria galligena*) in **hruševega škrlupa** (*Venturia pyrina*) v 0,05 % koncentraciji pri izhodiščni porabi vode 1000 L/ha (5 g/10 L vode) oziroma 0,25 kg/ha za vsak meter višine krošnje. Maksimalna količina tretiranja je 0,75 kg/ha.
- na vinski trti
  - peronospore vinske trte** (*Plasmopara viticola*), v 0,05 % koncentraciji pri izhodiščni porabi vode 1000 L/ha (5 g/10 L vode), **rdečega listnega ožiga** (*Pseudopeziza traheiphila*) in **črne pegavosti vinske trte** (*Phomopsis viticola*) v 0,075 % koncentraciji pri izhodiščni porabi vode 1000 L/ha (7,5 g/10 L vode);
- na hmelju
  - hmeljeve peronospore** (*Pseudoperonospora humuli*) v 0,05 % koncentraciji (5 g/10 L vode). Maksimalna količina tretiranja je 1,2 kg/ha.

## Omejitve uporabe

Sredstva ne smemo uporabljati v vročem in vetrovnem vremenu.

Na istem zemljišču se v eni rastni dobi v nasadih jablan in hrušk sredstvo lahko uporabi največ petkrat na leto, na vinski trti in hmelju pa največ osemkrat na leto.

## VAROVANJE OKOLJA

Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaževanje vodotokov, jezer, vodnjakov in vodnih izvirov tako, da upoštevamo predpise s področja varstva voda.

**Nasadi jablan, hrušk in hmelja:** Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati varnostni pas 40 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

**Vinska trta:** Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

## FITOTOKSIČNOST

Sredstvo, uporabljeno v predpisanem odmerku in na ustrezen način, za gojene rastline ni fitotoksično.

## MEŠANJE

Sredstva ne smemo mešati s sredstvi močne alkalne reakcije (bordojska brozga, žvepleno-apnena brozga) in oljnimi oblikami pripravkov.

## KARENCE

21 dni za jabolka in hruške,  
42 dni za grozdje in  
14 dni za hmelj.

## Nevarnosti

Sredstvo je škodljivo pri vdihavanju in pri zaužitju. Nevarnost hudih poškodb oči. Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

## PRVA POMOČ PRI ZASTRUPITVI

### Znaki zastrupitve

Znake zastrupitve lahko pričakujemo pri zaužitju večje količine sredstva ali škropilne brozge, predvsem kot nespecifično sistemsko toksičnost. Kaže se predvsem v obliki splošne slabosti, bruhanja, driske in krčev v trebuhu.

### Splošni ukrepi

Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na sveži zrak, oziroma v dobro zračen prostor in jo zavarujemo pred mrazom. Zagotovimo osnovne življenjske funkcije. Pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

### Pri vdihavanju

Pri pripravi sredstva za tretiranje ne vdihavamo prašnih delcev. Ravnamo se po splošnih ukrepih.

### Stik s kožo

Odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z milom in tekočo vodo. V primeru draženja se posvetujemo z zdravnikom.

### Stik z očmi

S palcem in kazalcem razpremo očesni vekli in oko 15 min izpiramo z vodo. Pri draženju se posvetujemo z zdravnikom.

### Pri zaužitju

Usta speremo z vodo, popije naj 2 do 3 dl vode. Nezavestnemu ne smemo dati ničesar piti niti mu ne smemo izzivati bruhanja. Posvetujemo se z zdravnikom.

## NUJNA ZDRAVNIŠKA POMOČ

V primeru zaužitja pripravka damo prisebni osebi aktivno oglje 1 g/kg telesne teže razredčenega z vodo v razmerju 1:4. V primeru zaužitja večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca.

### Specifičnega antidota ni.

Zdravljenje je simptomatsko.

## UKREPI V PRIMERU NEZGODE

V primeru nezgode moramo takoj uporabiti vso ustrezno zaščitno opremo in obvestiti pooblaščen osebe.

**a) V zaprtem prostoru** razsuto sredstvo zberemo v ustrezno posodo. V primeru, da pripravka ne moremo uporabiti, ga oddamo v zbirnik posebnih odpadkov pri prodajalcu ali pa pri pooblaščenem podjetju. Onesnažena tla umijemo z vodo in detergentom ter prostor prezačimo. Večje količine vode za izpiranje zberemo v ustrezne posode, da ne onesnažimo odtočnih kanalov, stojčih ali tekočih voda.

**b) V primeru nesreče pri prevozu** zavarujemo kraj dogodka in opozorimo druge udeležence v prometu, pokličemo najbližjo postajo policije oziroma gasilce ali Center za obveščanje, tel. št. 112. Poškodovano embalažo damo v ustrezno označene večje posode. Preprečiti moramo onesnaženje voda, pri tem ukrepamo kot v primeru nesreče v zaprtem prostoru.

**c) V primeru požara** gasimo s peno, razpršeno vodo ali suhim sredstvi za gašenje.

## Ravnanje z embalažo

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstvo, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. **Ravnati mora** v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki.

Prazne embalaže ne smemo ponovno uporabiti.

Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano (velja za plastenke in steklenice) embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno s pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo, tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom.

**Navodilo za uporabo je takšno, kot ga je odobrila pristojni organ.**

## Priprava sredstva za uporabo

Pri ravnanju s sredstvom in pri tretiranju moramo nositi naslednjo zaščitno opremo:

V primeru nastajanja prahu zaščita dihal: zaščitna maska s filtrom za trdne in tekoče delce tipa P2 ali FFP2 (npr. EN 143, 149).

Zaščita rok: primerne zaščitne rokavice odporne na kemikalije (npr. EN 374).

Zaščita telesa: zaščitna obleka in zaščitni čevlji, priporočamo gumijaste škornje.

Rezervoar škropilnice napolnimo do potrebne količine z vodo, dodamo odmerjeno količino sredstva, embalažo dobro izperemo in ne zavržemo! Med mešanjem in dolivanjem vode lahko dodamo ostale pripravke, ki nimajo omejitve mešanja. Pripravljenno sredstvo takoj uporabimo.

## Klavzula o jamstvu

Raziskave so pokazale, da je proizvod primeren za uporabo, pri tem pa je potrebno upoštevati navodila o uporabi. Glede na to, da na uporabo in shranjevanje ne moremo vplivati, prav tako pa tudi ne predvideti vseh okoliščin, ki vplivajo na pripravek, je izključeno jamstvo za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne uporabe in shranjevanja. Zagotavljamo stalno kakovost proizvoda, medtem ko za rizik pri skladiščenju in uporabi ne jamčimo.