

 **BASF**

We create chemistry

# Polyram® DF

## Fungicid

**Polyram® DF** je nesistemični folijarni fungicid sa protektivnim delovanjem i koristi se u: **zasadu jabuka** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova, **zasadu kruške** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova, **zasadu vinove loze** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače, **usevu krompira i paradajza** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače i prouzrokovača crne pegavosti lista, u obliku vododisperzibilnih granula (WG).

**1 kg**

Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.



® = registrovani zaštićeni znak firme BASF  
81167966 RS 2043



## Polyram® DF

### Primena:

**Polyram® DF** je nesistemični folijani fungicid sa protektivnim delovanjem i koristi se u :

- **zasadu jabuka** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova (*Venturia inaequalis*), u koncentraciji 0,2% (20 g u 10 L vode), i to od faze roze pupoljka (faza 57 BBCH–skale);
- **zasadu kruške** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova (*Venturia pyrina*), u koncentraciji 0,2% (20 g u 10 L vode), i to od faze roze pupoljka (faza 57 BBCH–skale);
- **zasadu vinove loze** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače (*Plasmopara viticola*) u koncentraciji 0,2% (20 g u 10 L vode), i to pre ostvarivanja uslova za sekundarne infekcije;
- **usevu krompira i paradajza** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače (*Phytophthora infestans*) u količini 1,5-2,0 kg/ha (15-20 g na 100 m<sup>2</sup>) i prouzrokovača crne pegavosti lista (*Alternaria solani*) u količini 2,0 kg/ha (20 g na 100 m<sup>2</sup>), i to pre ostvarivanja uslova za zaraze.

**Interval između dva prskanja je 7-10 dana.** Prskanje se obavlja klasičnim traktorskim prskalicama i atomizerima, prskanjem i orošavanjem.

### Utrošak vode:

- u zasadima jabuke, kruške i vinove loze 600-1.000 L/ha (6-10 L na 100 m<sup>2</sup>);
- u usevima krompira i paradajza 200-400 L/ha (2-4 L na 100 m<sup>2</sup>);

Maksimalan broj tretiranja u toku godine na istoj površini: Prema potrebi, nije ograničen.

**Karenca:** 14 dana za krompir i paradajz, 28 dana za jabuku, krušku i stone sorte vinove loze i 35 dana za vinske sorte vinove loze.

**Radna karenca:** 48 časova

**Mešanje sa drugim pesticidima:** Ne sme se mešati sa insekticidima izrazito kisele reakcije (dimetoat) i uljnim formulacijama.

**Primena iz vazduhoplova:** nije dozvoljena

### **Negativno delovanje preparata:**

Zabranjena je primena sredstva za zaštitu bilja u vodozaštitnim zonama za izvorišta voda i vodosnabdevanje stanovništva.

Organizmi u vodi (otrovnost): Veoma toksično po vodene organizme, može izazvati dugotrajne štetne efekte u vodenoj životnoj sredini. Sprečiti dospevanje preparata u vode (vodotoci, jezera, izvorišta voda i bunari) i kanalizacionu mrežu.

Na vode (kontaminacija): Prilikom tretiranja treba poštovati vodozaštitne zone i sprečiti kontaminaciju voda (vodotoka, jezera, izvorišta voda i bunara), tretirajući najmanje 20 m udaljeno od njih.

### **Zaštitna oprema:**

Zaštita disajnih puteva: Odgovarajuća zaštita od udisanja pri višim koncentracijama ili pri dužem delovanju. Filter za čestice sa srednje velikom mogućnošću zadržavanja čvrstih i tečnih čestica. Zaštita za ruke: Odgovarajuće zaštitne rukavice otporne na hemikalije i pri dužem direktnom kontaktu: npr. Nitril kaučuk (0,4mm), hlorpren kaučuk (0,5mm), butil kaučuk. Zaštita za oči: zaštitne naočare sa štitnicima sa strane. Zaštita tela: Sredstvo zaštite treba odabrati u zavisnosti od delatnosti i mogućeg delovanja npr. zaštitna kecelja, čizme, zaštitno odelo (prema DIN-EN 465). Nije dozvoljeno nositi kontaminirano radno odelo van radnog mesta.

### **Simptomi trovanja:**

Malaksalost, pospanost, glavobolja, vrtoglavica, povraćanje i proliv. Nekada se ispoljavaju i znaci nadražajnog delovanja na kožu i sluznice, posebno disajnih puteva. Teška trovanja se manifestuju hipotenzijom, hiperpireksijom, hipoglikemijom, psihomotornim nemirom i dispnejom. Smrt nastupa zbog paralize respiratornog centra.

### **Opis mera prve pomoći:**

Odstraniti zaprljanu odeću. Nakon udisanja: Mirovanje, svež vazduh, lekarska pomoć. Dodir s kožom: Temeljno isprati vodom i sapunom. Dodir s očima: Minimum 15 minuta ispirati pod tekućom vodom široko otvorenih kapaka. Gutanje: Odmah isprati usta i zatim popiti 200-300 ml vode, potražiti pomoć lekara.

Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.

U slučaju eventualnih trovanja, za bliža uputstva o načinu lečenja konsultovati Centar za kontrolu trovanja VMA – Beograd, Crnotravska 17, tel. 011 / 36-08-440.

#### **Mere u slučaju nezgode u zatvorenoj prostoriji:**

U slučaju da ima povređenih, odmah ih izneti iz prostorije i ukazati im prvu pomoć do dolaska lekara. Sakupiti prosuti sadržaj.

#### **Zaštitne mere u slučaju nezgode kod prevoza:**

Odmah osigurati mesto nesreće znakovima i obavestiti policiju, stručne službe i po potrebi vatrogasce. Do njihovog dolaska, koliko je moguće lokalizovati sredstvo da se ne razliva po zemlji i da ne dospeva u vodu.

#### **Higijena životne sredine i uništavanje ambalaže:**

Oruđa, depozitore i pribor oprati vrućom vodom, kojoj se doda 1-2% rastvora sode za pranje. Na kraju sve još jednom isprati hladnom vodom. Prazna ambalaža ni ostaci sredstva ne smeju dospeti u tlo niti u vodu, niti se smeju zakopati u zemlju. Ispraznjenu ambalažu potrebno je još jednom dobro protresti da se do kraja isprazni i zatim probušiti na tri mesta i tako učiniti neupotrebljivom.

#### **Skladištenje:**

Preparat skladištiti u originalnom pakovanju na suvom i dobro ventiliranom mestu bez direktnog delovanja sunčeve svetlosti pri temperaturama manjim od 30°C. Preparat skladištiti u originalnom zatvorenom pakovanju, u posebnoj prostoriji odvojeno od ljudske i stočne hrane, pod ključem, van domašaja dece. Prodaja je dozvoljena samo u originalnom pakovanju proizvođača.

**Zabranjeno je ponovo koristiti ambalažu sredstva za zaštitu bilja ili tu ambalažu koristi u neke druge svrhe!**

#### **Garancija kvaliteta proizvoda**

Brižljivim ispitivanjem je dokazano da je proizvod pogodan za preporučene svrhe, uz pridržavanje uputstva za upotrebu. Obzirom da se skladištenje i primena nalaze van našeg uticaja i da mi ne možemo predvideti sve okolnosti koje na to utiču, isključujemo svaku odgovornost za eventualne štete od nepravilnog skladištenja i primene.

 **BASF**  
We create chemistry

# Polyram® DF

## Fungicid

**Polyram® DF** je nesistemični folijarni fungicid sa protektivnim delovanjem i koristi se u: **zasadu jabuka** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova, **zasadu kruške** za suzbijanje prouzrokovača lisne pegavosti i čađave krastavosti plodova, **zasadu vinove loze** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače, **usevu krompira i paradajza** za suzbijanje prouzrokovača plamenjače i prouzrokovača crne pegavosti lista, u obliku vododisperzibilnih granula (WG).

**1 kg**

Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu. 

® = registrovani zaštićeni znak firme BASF  
81167966 RS 2043

