

Etikette nr.: II  
GODKENDT

22. oktober 2020

for pakninger på  
Miljøstyrelsen

Frøgrænser 12-11

1000L, 50L &amp; 200L

# Prepper®

## Svampemiddel. Må kun anvendes til bejdsning af korn i lukkede industrielle anlæg.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

### INDHOLD

Svampemiddel nr. 613-18

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

**Analyse:** Fludioxonil 25 g/l (2,36 % w/w).

Indeholder methylisothiazolinon (MIT), ethoxylated polyarylphenol sulfated, ethoxylated fatty alcohol.

Indeholder methylchloroisothiazolinon (C(M)IT), methylchlorosiothiazolinon og methylisothiazolinon (C(M)IT/MIT (3:1)), benisothiazolinon (BIT). Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

Omrystes/omrøres før brug

Midlet er et suspensionspræparat til bejdsning.

Mindst holdbar i 2 år fra produktionsdatoen som står anført på emballagen. Samme sted findes også batchnummer.

® = Reg. varemærke fra Globachem.

Nettoindhold: **1000L<sub>e</sub>**

### FARE

**Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).**

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411).

Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse (P280).

Undgå udledning til miljøet (P273).

Udslip opsamles (P391).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til bejdsning af korn i lukkede industrielle anlæg.**

**Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.**

**Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet (SP1).**

**Må ikke tømmes i kloakfløb.**

**Det bejdsede korn skal umiddelbart efter bejdsningen emballeres i en beholder/emballage og plomberes.**

Det bejdsede korn er bejdsset med Prepper som indeholder fludioxonil. Det bejdsede korn er farligt og må ikke anvendes til menneskeføde eller foder.

Ved håndtering af det bejdsede korn bær beskyttelseshandsker. Beholderen/emballagen må ikke anvendes til brødkorn, andre levnedsmidler og foderstoffer.

Ved såning skal frøet dækkes med jord. Ikke dækkede frø skal opsamles.

**Ovenstående indrammede angivelse skal være tydeligt anført på en etikette eller bindemærke, der straks skal fastgøres på beholderen/emballagen på en sådan måde, at etiketten eller bindemærket normalt vil blive siddende indtil indholdet er brugt.**

**Opbevares utilgængeligt for børn (P102).**

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

### Førstehjælp:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

Indånding: Ro, frisk luft.

Indtagelse: Rens munden. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352). Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313). Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til GIFTLINJEN/en læge (P305+P351+P338+P310).



## Brugsanvisning

### Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i hvede, byg, rug og triticale i lukkede industrielle bejdseanlæg.

### Behandlingsfrister og restriktioner

Det bejdsede korn skal umiddelbart efter bejdsningen emballeres i sække/poser og plomberes. Det bejdsede korn er farligt og må ikke anvendes til menneskeføde eller foder. Sækken må ikke anvendes til brødkorn, andre levnedsmidler og foderstoffer.

### Virkemåde og virkningsspektrum

Prepper består af aktivstoffet fludioxonil som er kontaktvirkende. Frøet og den spirende plante optager en del af aktivstoffet under bejdsningen og spiringen, og det er tilstrækkeligt til at kontrollere svampesygdomme i eller på frøet. Prepper er meget lidt mobil i jorden og forbliver derfor i området omkring frøet i længere tid efter bejdsningen. Frøet og den fremspirende plante er dermed beskyttet både udefra og indefra.

### Afgrøder, skadevolder og dosering

Afgrøde	Skadevolder	Dosering
Hvede og triticale (vår og vinter)	Udsædsbåren hvedestinkbrand ( <i>Tilletia caries</i> ) Spiringsfusariose ( <i>Fusarium spp.</i> )	200 ml/hkg
Rug og byg (vår og vinter)	Spiringsfusariose ( <i>Fusarium spp.</i> )	200 ml/hkg

### Bejdseteknik

Prepper kan anvendes i de fleste typer bejdseanlæg. Det bedste resultat opnås i maskiner forsynet med en efterblander i form af snegl, fingersnegl eller anden type omrøring. Bejdse kvaliteten kan forbedres ved tilsætning af 100-200 ml vand pr. hkg udsæd. Dette er mest aktuelt i anlæg uden efterblander. Bejdsemaskinen kalibreres før igangsætning og ved produktskift. Prepper kan anvendes ved temperaturer ned til 0 °C.

### Rengøring af bejdseanlægget

Anlægget gennemskylles med lunkent vand. Ved skifte til et andet produkt rengøres anlægget omhyggeligt. Ved skift fra Prepper til andre vandbaserede formuleringer og omvendt skylles systemet med vand. Skyllevand kan eventuelt indgå i bejdseprocessen på et senere tidspunkt.

### Mærkning af bejdsset frø

Den bejdsede udsæd skal umiddelbart efter bejdsningen emballeres i sække/poser og plomberes. Ovenstående indrammede angivelse skal være tydeligt anført på en etiket eller et bindemærke, der straks skal fastgøres på beholderen/emballagen på en sådan måde, at etiketten eller bindemærket normalt vil blive siddende indtil indholdet er brugt.

### Optimale virkningsforhold

Bejdsningen skal ske i egnede anlæg, der giver en ensartet fordeling af Prepper på kernerne. Kornet skal være af god kvalitet, af ensartet kernestørrelse og fri for støv og urenheder.

## Resistens

Fludioxonil tilhører gruppen phenylpyrroler (FRAC gruppe 12), hvor virkemåden er forskellig fra andre svampemiddelgrupper. Der er således ingen kendt krydsresistens til andre svampemiddelgrupper.

## Opbevaring

Opbevares frostfrit. Produkt som opbevares i mere end seks måneder skal omrøres. Produktet bibeholder sin effektivitet under hele opbevaringsperioden eller i mindst to år. Behandlet udsæd bør dog ikke opbevares i mere end et år.

## Bortskaffelse af tom emballage

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501):

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i bejdsevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

## At bemærke

Globachem er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning og opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Globachem fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt og skader, herunder følgeskader, opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet. Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknik kan påvirke produktets effekt.