

Etikette nr: 1
GODKENDT
27. september 2022

for pakninger på 5L
Miljøstyrelsen
Fra: 18.08.2022



GLACIS®

5 liter

Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervs-mæssigt og kræver gyldig autorisation. Opbevares frostfrit

Svampemiddel nr. 18-663
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse
prothioconazol 250 g/l (25% w/w)

Netto 5 liter

Flydende

Midlet er et emulgerbart koncentrat

Fabr.nr. og dato påtrykt emballagen

Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen. Dato påtrykt emballagen.

Producent:
Bayer AG
D-51368 Leverkusen

Registreringsindehaver:
Bayer A/S
Arne Jacobsens Allé 13
DK-2300 København S
Tlf. 4523 5000
www.cropscience.bayer.dk

DK000000A

UN 3082

Bayer

LITOTRYK

PMR: DK000000A

Form.: 150x145 mm

Artwork: 9821A

Job no.:

Bayer CropScience DK

Date: 22-09-2022

Country: DK

Colour: **CMYK**

Use only for corrections

Print Ready PDF for upload to Server

ADVARSEL

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

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Bemærk: Der dannes et nedbrydningsprodukt (prothioconazol-desthio), som er reproduktionstoksisk i

kategori 1B: Kan skade det ufødte barn (H360D).

Vask hænder og ansigt grundigt efter brug (P264).

Bær øjen- eller ansigtsbeskyttelse (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.

Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn og ikke senere end 35 dage før høst og kun med 2 behandlinger pr sæson.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i

højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Sprøjtetørene skal anvendes håndskred ved blanding og påfyldning.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med

beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjtetøyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp

Indånding: Bring personen i frisk luft.

Hud: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. (P302+P352).

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

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

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

Brugsanvisning

Glacis er et systemisk svampemiddel til bekæmpelse af en lang række svampesygdomme i korn. Glacis optages hurtigt i planten og fordeles ensartet i bladene med saftstrømmen. Produktet virker såvel forebyggende som helbredende.

Dosering

Maximalt pr. behandling: 0,8 l pr. ha.

Sprøjteteknik

Glacis skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyr.

Forslag til udbringning:

Afgrøde	Dysernr.	Tryk	Km/h	Vand
Åben/lav	ISO 110-025 (Illa)	2,5	7,3	150 l/ha
Tæt/ høj	ISO 110-04 (rød)	3	6,4	300 l/ha



Virkningsmekanisme

GRUPPE 3 FUNGICID

UFI: NR70-Q0VS-600J-CMH6

I mange situationer vil det være muligt at anbefale en lavere dosering end 0,8 l/ha. Ved anvendelse af lavere doseringer, skal der tages højde for den pågældende svampesygdom og dens udvikling, afgrødens størrelse samt øvrige behandlinger. Anvendelsen af nedsatte doseringer forudsætter rettidige behandlinger. Bedst virkning opnås under optimale betingelser (se afsnittet Optimale virkningsbetingelser).

Anvendelsesområde

	Svampesygdomme
Hvede	Knækkefodsyge, meldug, gulrust, brunrust, hvedebrunplet, hvedegråplet, hvedebladplet, aktsusarium
Rug	Meldug, brunrust, skoldplet
Triticale	Gulrust, brunrust, skoldplet, hvedebrunplet, hvedegråplet, knækkefodsyge og aktsusarium
Byg	Bygrust, bygbladplet, meldug, skoldplet, ramularia
Havre	Meldug, havrebladplet

Godkendelsen af Glacis giver nedenstående retningslinjer for anvendelse i de respektive afgrøder:

Afgrøde	Højeste dosering pr. behandling	Højeste antal behandlinger pr. sæson	Interval mellem behandlinger	Behandlingsfrist	
				Dage	Vækststadiet
Hvede	0,8 l/ha	2	2-3 uger	35	71
Byg	0,8 l/ha	2	2-3 uger	35	65
Havre	0,8 l/ha	2	2-3 uger	35	65
Rug	0,8 l/ha	2	2-3 uger	35	65
Triticale	0,8 l/ha	2	2-3 uger	35	65

Hvede

Hvede må udføres maksimalt 2 behandlinger pr. vækst-sæson med 2-3 ugers interval i vækststadiet 30-71. Højeste dosering pr. behandling er 0,8 l pr. ha. Mod knækefodsygge behandles om foråret ved de første tegn på sygdom fra vækststadiet 30-32.

Mod meldug, gulrust og brunrust sprøjtes, når de første sygdomstegn viser sig i marken.

Mod gulrust giver Glacis generelt forebyggende effekt, mens effekten kan være ringere, hvis midlet anvendes kurativt. Mod brunrust vurderes effekten at være moderat.

Mod hvedebrunplet og hvedegråplet (septoria) sprøjtes efter risikovurdering eventuelt ved begyndende angreb. Tidlig behandling kan have sanerende effekt. For at opnå beskyttelse af de øverste blade og akset, behandles fra vækststadiet 37 frem til vækststadiet 71.

Mod hvedebladplet behandles ved de første sygdomstegn. Behov for tidlig behandling i foråret kan navnlig opstå i hvedesædskeer med reduceret jordbehandling. Mod akksusarium vil det optimale tidspunkt for behandling være mellem begyndende blomstring st. 61 og afsluttet blomstring st. 69. Bekæmpelse af akksusarium kan bl.a. nedsætte dannelsen af mycotoxiner.

Rug

Rug må udføres maksimalt 2 behandlinger pr. vækst-sæson med 2-3 ugers interval i vækststadiet 31-65. Højeste dosering pr. behandling er 0,8 l pr. ha.

Mod meldug, brunrust og skoldplet sprøjtes ved begyndende angreb.

Triticale

Triticale må udføres maksimalt 2 behandlinger pr. vækst-sæson med 2-3 ugers interval i vækststadiet 31-65. Mod knækefodsygge behandles om foråret ved de første tegn på sygdom fra vækststadiet 30-32. Højeste dosering pr. behandling er 0,8 l pr. ha. Mod gulrust, brunrust, skoldplet, hvedebrunplet og hvedegråplet sprøjtes ved begyndende angreb. Mod akksusarium vil det optimale tidspunkt for behandling være mellem begyndende blomstring st. 61 og afsluttet blomstring st. 69. Bekæmpelse af akksusarium kan bl.a. nedsætte dannelsen af mycotoxiner.

Byg

Byg må udføres maksimalt 2 behandlinger pr. vækst-sæson med 2-3 ugers interval i vækststadiet 31-65. Højeste dosering pr. behandling er 0,8 l pr. ha. Mod bygrust, bygbladplet, meldug, skoldplet og ramularia sprøjtes ved begyndende angreb.

Havre

Havre må udføres maksimalt 2 behandlinger pr. vækst-sæson med 2-3 ugers interval i vækststadiet 32-65. Højeste dosering pr. behandling er 0,8 l pr. ha. Mod meldug og havrebladplet sprøjtes ved begyndende angreb. Effekten mod havrebladplet angives at være moderat.

Optimale virkningsbetingelser

	Optimal	Minimal
Temperatur	15-18°C	6°C
Luftfugtighed	Over 70%	-
Tørvej efter sprøjtningen	2 timer	1 time
Afgrøde	God vækst	Vækst

Der er også virkning, selv om de optimale virkningsbetingelser ikke er tilstede, men det begrænser muligheden for at anvende nedsatte doseringer. Glacis anvendes ved begyndende sygdoms-angreb eller på baggrund af en risikovurdering. Behandling kan gentages ved fornyet behov. Virkningstiden for Glacis afhænger af behandlingstidspunkt, dosering, afgrødens udviklingsstadiet og væksthastighed samt de klimatiske forhold. Behandling på saftspendte planter giver den hurtigste optagelse og den bedste fordeling i planterne. Undgå sprøjtning under ekstreme vejrforhold, f.eks. tørke med stærk solskin og temperatur over 25 °C.

Sortsfolmsomhed

Hvor Glacis har været anvendt, er der ikke erfaringer for problemer med sortsfolmsomhed.

Sprøjtning under ekstreme vejrbetingelser bør undgås.

Resistens

Samlet set vurderes risikoen for resistensudvikling hos DMI-fungicider (FRAC gruppe 3), hvortil prothioconazol hører, at være moderat.

Gentagen anvendelse af samme middel eller midler med samme virkemekanisme kan resultere i dannelse af resistens. For at undgå dette, anbefales det at anvende midler med anden virkemekanisme. Enten i form af en tankblanding, eller ved at skifte middel med jævne mellemrum. For at mindske risikoen for resistensudvikling bør DMI-fungicider maksimalt anvendes 2-3 gange pr. vækst-sæson.

Tankblanding

Glacis kan blandes med relevante plantebeskyttelsesmidler. Eksempler på mulige tankblandinger:

Herbicider: Starane® XL, Express®, Ally®,

Primera Super og MCPA-holdige produkter.

Fungicider: Folcur, strobilurinholdige produkter og andre gengæse svampemidler.

Insekticider: Pyrethroider.

Vækstreguleringsmidler: Cerone, Moddus®, Medax® Top og Terpal®.

Desuden kan blandes med Mangansulfat af god kvalitet.

Følg altid etikettens anvisninger for blandingspartnere.

Fremstilling af sprøjtavæskan

Anvend en rengjort sprøjte. Glacis tilsættes i sprøjtens fyldeudstyr samtidig med vandpåfyldning og omrøring. Ved tankblanding bør det først tilsatte middel være væk fra fyldeudstyret inden næste middel tilsættes. Foretag konstant omrøring af sprøjtavæskan under transport og udsprøjtning. Ved håndtering af plantebeskyttelsesmidler anvendes personligt beskyttelsesudstyr, såsom egnede handsker og briller.

Rengøring af sprøjtudstyr

Der skal anvendes spuledyser ved den indvendige vask af sprøjtten.

Uvasket sprøjte eller traktor, der er anvendt til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, skal placeres på behandlet areal, vaskeplads med opsamlings til gyllebeholder eller anden beholder, eller under tag.

Restsprøjtavæskan skal i forbindelse med indvendig vask af sprøjter fortyndes mindst 50 gange og udsprøjtes på det behandlede areal under kørsel. Den maksimalt tilladte dosering, som er anført på etiketten af de anvendte midler, må ikke herefter overskrides på markniveau.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

Opbevaring: Koldt og frostfrit.

Rester og tom emballage

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler (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 sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

Ansvar

Bayer fralægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet.

9.2022

© is a registered trademark of the Bayer Group

© reg. af DuPont, Dow AgroSciences, Syngenta og BASF

Svampemiddel nr. 18-663

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

Analyse

prothioconazol 250 g/l (25% w/w)

Netto 5 liter

Flydende

Midlet er et emulgerbart koncentrat

Fabr.nr. og dato påtrykt emballagen

Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen. Dato påtrykt emballagen.

UN 3082

Producent:

Bayer AG
D-51368 Leverkusen

Registreringsindehaver:

Bayer A/S
Arne Jacobsens Allé 13
DK-2300 København S
Tlf. 4523 5000
www.cropscience.bayer.dk

Bayer



GLACIS®

5 liter

Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.
Opbevares frostfrit

Svampemiddel nr. 18-663
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse

prothioconazol 250 g/l (25% w/w)

Netto 5 liter

Flydende

Midlet er et emulgerbart koncentrat

Fabr.nr. og dato påtrykt emballagen

Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen. Dato påtrykt emballagen.

Producent:

Bayer AG
D-51368 Leverkusen

Registreringsindehaver:

Bayer A/S
Arne Jacobsens Allé 13
DK-2300 København S
Tlf. 4523 5000
www.cropscience.bayer.dk

UN 3082

Bayer

DK0000000A