

L155012 DENM/2P PPE 325788



Zenit[®] 575 EC

syngenta[®]

Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i vår- og vinterhvede, vår- og vinterbyg, rug, triticale, havre og frøgræs.

Læs altid etiket og brugsanvisning grundigt før anvendelse.

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME logo, the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON are Trademarks of a Syngenta Group Company

5 L

TM



Zenit[®] 575 EC

ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Farlig ved indtagelse (R22). Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden (R36/37/38). Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43). Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).

Undgå indånding af aerosoltåger (S23). Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (S37).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen.

Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i vår- og vinterhvede, vår- og vinterbyg, rug, triticale, havre og frøgræs.

Må i vår- og vinterhvede ikke anvendes senere end BBCH 71 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i rug, triticale, vår- og vinterbyg ikke anvendes senere end BBCH 65 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i havre ikke anvendes senere end BBCH 55 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i frøgræs ikke anvendes senere end BBCH 55.

Frøgræshalv må ikke anvendes til foder.

Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.).

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Opbevares utilgængeligt for børn (S2).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).

Førstehjælp: Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand (S28). Kommer stoffet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26). Se også sikkerhedsdatabladet punkt 4.

Bortskaffelse: Se brugsanvisningen punkt 6.

Svampemiddel nr. 1-155

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Nettoindhold: 5 L

Flydende

Analyse: Propiconazol 125 g/l (13% w/w)

Fenpropidin 450 g/l (46% w/w)

Syngenta Crop Protection A/S

Strandlodsvej 44, 2300 København S.

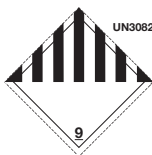
Telefon 32 87 11 00



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig



ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE.
LIQUID, N.O.S.
(FENPROPIDIN AND PROPICONAZOLE)



BRUGSANVISNING

01 Produktdata

Aktivstof	Propiconazol 125 g/l, Fenpropidin 450 g/l
Formulering	Flydende
Fareklasse	Sundhedsskadelig (Xn), Miljøfarlig (N)
Emballage	4 x 5 L
Opbevaring	Frostfrit

02 Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i vår- og vinterhvede, vår- og vinterbyg, rug, tritiale, havre og frøgræs.

03 Behandlingsfrister og restriktioner

Må i vår- og vinterhvede ikke anvendes senere end vækststadium 71 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i rug, tritiale, vår- og vinterbyg ikke anvendes senere end vækststadium 65 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i havre ikke anvendes senere end vækststadium 55 og ikke senere end 6 uger før høst.

Må i frøgræs ikke anvendes senere end BBCH 55.

Frøgræshalm må ikke anvendes til foder.

Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra vandmiljøet (vandløb og søer m.v.).

Godkendt anvendelsestidspunkt

Vår- og vinterhvede: BBCH 26-71

Rug tritiale: BBCH 30-65

Vår- og vinterbyg: BBCH 26-65

Havre: BBCH 30-55

Frøgræs: BBCH 32-55

04 Virkemåde og virkningsspektrum

De to systemiske virkestoffer i Zenit® optages hurtigt i planterne og fordeles med den op- og udadgående saftstrøm. Aktivstofferne virker to forskellige steder i svampens udvikling. Dette modvirker, at svampen opbygger resistens overfor Zenit®. Den bedste virkning opnås, når der sprøjtes ved begyndende angreb.

Zenit® er særdeles effektiv mod meldug og gulrust og har speciel god stopvirkning mod meldug, incl. strobilurinresistent meldug.

05 Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Hvede, vinter	Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>) Hvedebrunplet (<i>Leptosphaeria nodorum</i>) Hvedegråplet (<i>Septoria tritici</i>) Brunrust (<i>Puccinia recondita</i>) Gulrust (<i>Puccinia striiformis</i>) Hvedebladplet (DTR) (<i>Drechslera tritici-repentis</i>)	1,0	Ofte er 0,5 eller 2 x 0,25 l/ha tilstrækkeligt. Giver ved 0,5 l/ha 2-3 ugers beskyttelse. Effekten mod <i>Septoria</i> er moderat, og efter BBCH 32 bør Zenit® kun anvendes i blanding med et stærkere <i>Septoria</i> -middel. Max. 2 behandlinger. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Hvede, vår	Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>) Hvedebrunplet (<i>Leptosphaeria nodorum</i>) Hvedegråplet (<i>Septoria tritici</i>) Brunrust (<i>Puccinia recondita</i>) Gulrust (<i>Puccinia striiformis</i>) Hvedebladplet (DTR) (<i>Drechslera tritici-repentis</i>)	0,5-1,0	Mod kraftige angreb af hvedegråplet bør Zenit® forstærkes med en relevant blandingspartner. Max. 2 behandlinger med 2-4 ugers interval. Max. 1 l/ha/år. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Rug	Skoldplet Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>) Brunrust	0,5-1,0	Max. 2 behandlinger med 2-4 ugers interval. Max. 1 l/ha/år. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Triticale	Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>) Hvedebrunplet (<i>Leptosphaeria nodorum</i>) Hvedegråplet (<i>Septoria tritici</i>) Brunrust (<i>Puccinia recondita</i>) Gulrust (<i>Puccinia striiformis</i>) Hvedebladplet (DTR) (<i>Drechslera tritici-repentis</i>) Skoldplet (<i>Rhynchoporum secalis</i>)	0,5-1,0	Max. 2 behandlinger med 2-4 ugers interval. Max. 1 l/ha/år. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Byg	Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>) Bygbladplet (<i>Pyrenophora teres</i>) Skoldplet (<i>Rhynchoporum secalis</i>) Bygrust (<i>Puccinia hordei</i>)	0,25-1,0	Alene eller i blanding med Amistar®. Max. 2 behandlinger med 2-4 ugers interval. Max. 1 l/ha/år. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Havre	Meldug (<i>Erysiphe graminis</i>)	0,5-1,0	Max. 2 behandlinger med 2-4 ugers interval. Max. 1 l/ha/år. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Frøgræs	Rust (<i>Puccinia spp.</i>) Moderat effekt. Meldug (<i>Erysiphe spp.</i>)	0,5-1,0	Alene eller i blanding med Amistar®. Max. 1 behandling. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.
Hundegræs	Skoldplet (<i>Rhynchosporium orthosporum</i>) Mastigosporium/bladplet (<i>Mastigosporium muticum</i>)	0,5-1,0	Alene eller i blanding med Amistar®. Max. 1 behandling. Optimalt behandlingstidspunkt er når de første sygdomssymptomer findes i marken.

06 Sprøjteteknik, rengøring m.m.

Sprøjteteknik

Det anbefales at bruge 150-200 l vand pr. ha. Højeste vandmængde i tætte afgrøder.

Hvor der er risiko for afdrift til søer og vandløb, bør der anvendes "low drift" dyser.

Tilberedning af sprøjtevæske

Fyld tanken med vand og tilsæt Zenit® under omrøring ved anvendelse af præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion. Vask den tomme dunk omhyggeligt på det integrerede skylleudstyr.

Rengøring af sprøjteudstyr

Rengør sprøjten grundigt udvendigt og indvendigt umiddelbart efter brug.

HUSK, at skyllevandet ikke må komme i kontakt med brønde, dræn eller kloakker. Findes der ikke en egnet vaskeplads med fast underlag, opsamlings og afledning (til gyllebeholder) rengøres sprøjten bedst i marken.

Tankspuledyse monteret

Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask, aktivér alle haner/ventiler, hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

- 1) Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken.
- 2) Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand - både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom/dyser. Skyllevandet kan sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet.
- 3) Fyld tanken med 10-15% af tankkapaciteten (100-150 l /1000 l tank), tilsæt 0,5 l All Clear™ Extra pr. 100 l vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom/dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøringen og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter, inden indholdet tømmes ud gennem bom/dyser. Vaskevandet kan sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet.
HUSK: Det er altid bedre at skylle flere gange med en mindre mængde skyllevand, end få gange med en større mængde skyllevand.
- 4) Dyser og sier afmonteres og renses med samme vaskeblanding.
- 5) Skyl tanken grundigt i 5 min. med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom/dyser.

Ved brug af tankspuledyse og rentvandstank klares punkt 2) også ude i marken. Hvis man har tilstrækkeligt rent vand, kan punkt 3) også startes i marken og omrøringen fortsættes, mens man kører hjem.

Læs i øvrigt Bek. nr. 268 af 31.03.2009: Bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.

Bortskaffelse

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 genanvendes.

07 Optimale virkningsforhold

Svampeudvikling: Den bedste virkning opnås, når der sprøjtes ved begyndende angreb.

Zenit® har i særdeleshed god stopvirkning mod meldug.

Afgrøden: Kornet skal være i god vækst og ikke hæmmet af tørke eller tidligere sprøjtninger.

Regnfasthed: Zenit® er regnfast efter 1 time.

Temperatur: Zenit® kan anvendes, når dagtemperaturen er over 6 grader. Ved stærk solskin og dagtemperaturer over 25° C bør sprøjtningen udføres efter kl. 20 eller inden kl. 6 om morgenen.

08 Tankblanding

Ukrudtsmidler: Hussar®, Express®, Harmony®, Harmony® Plus, Ally®, Gratil®, Starane®, Stomp®, Topik®, Oxitri®l®, Ariane® Super, Flux® Extra, Barnon® Plus, Primera® Super.

Vækstreguleringsmidler: Moddus®, Cerone®, CCC®, Terpal®.

Svampemidler: Amistar®, Unix®, Stereo®, Comet®.

Insektmidler: Pirimor®, Karate® WG, Mavrik®, Fastac®.

Mikro næringsstoffer: Mangan (chelaterede), magnesium (chelaterede).

Mangansulfat af god kvalitet og max. 2 kg/l pr. ha.

Bland aldrig Zenit® med mere end et produkt, herunder indbefattet anvendelse af spredemidler.

09 Omsåning; efterfølgende afgrøder

Ingen restriktioner.

10 At bemærke

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

For mere information om produktet se vores hjemmeside www.syngenta.dk

Registrerede varemærker

Syngenta Group Company: Amistar®, Karate®, Moddus®, Pirimor®, Topik®, Unix®, Zenit®

BASF AG: Barnon®, Comet®, Cycocel®, Fastac®, Stomp®, Terpal®

Bayer CropScience AG: Cerone®, Hussar®, Gratil®, Oxitri®l®, Primera®

Dow AgroSciences: Ariane®, Starane®

DuPont: Ally®, Express®, Harmony®

Makhteshim-Agan: Bumper®, Mavrik®, Stereo®