

## Svampemiddel

Må kun anvendes til svampbekæmpelse i korn  
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

**Læs først vedlagte brugsanvisning.**

### FARE

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

Farlig ved indtagelse (H302).

Forårsager hudirritation (H315).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenskade (H318).

Farlig ved indånding (H332).

Kan forårsage irritation af luftvejene (H335).

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

Undgå indånding af spray (P261).

Vask hænder og ansigt grundigt efter brug (P264).

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt (P270).

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj (P280).

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

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

**Må kun anvendes til svampbekæmpelse i korn.**

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

**Må i korn ikke anvendes senere end 35 dage før høst.**

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

**Må ikke anvendes nærmere end 1 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter, insekter og leddyr (SPe3).**

**Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbipasserende.**

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjtestudyr nær overfladevand (SP1).

For at beskytte grundvandet må der højst anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august – 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tebuconazol, difenoconazol eller mefentrifluconazol med mindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra aktivstofferens respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne (SPe1).

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

**Førstehjælp:** Se brugsanvisningen.

**Nødtilfælde:** Giftlinjen tlf.: 82121212 (24 timers service), Internationale BASF vagt.: +49 180 2273-112

### Svampemiddel nr. 19-240

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

Analyse: Midlet er et emulgerbart koncentrat (emulsionskoncentrat)

Mefentrifluconazole ..... 100 g/L (10,0 % w/w)

Pyraclostrobin ..... 100 g/L (10,0 % w/w)

Midlet indeholder N,N-Dimethyldecan-1-amid, 2-Ethylhexyl-S-( $\alpha$ )-2-hydroxy propionat og 2-propensyre, 2-methyl-, polymerer med *tert*-butylacrylat, methylmethacrylat, poly(ethylenglycol)methacrylat C<sub>16-18</sub>-alkylethere og vinylpyrrolidon, *tert*-butyl-2-ethylhexanperoxat initierede forbindelser med 2-amino-2-methyl-1-propanol

Flydende

FRAC:

|        |   |    |              |
|--------|---|----|--------------|
| GRUPPE | 3 | 11 | SVAMPEMIDDEL |
|--------|---|----|--------------|

**Mindst holdbart til:** Minimum 24 mdr. fra produktionsdatoen.

Batchnr./Produktionsdato: Se pakningen.

**Godkendelsesindehaver:** BASF A/S, Kalvebod Brygge 45, 2., DK-1560 København V., Tlf.: 32660700, www.agro.basf.dk

**Producent:** Agro B.V. Arnhem (NL), Freienbach Branch, 8808 Pfäffikon SZ, Schweiz

**PR-nr.:** 4322681

© = Reg. varemærke for BASF



81158635 DK 2012



4 041885 291516

# 10 L

# Balaya®

## Svampemiddel

Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn

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

*Læs først vedlagte brugsanvisning.*

**10 L**



© = Reg. varemærke for BASF

81158634 DK 2012



## Førstehjælp

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

**VED INDÅNDING:** Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag (P304+P340+P312).

**VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

**VED KONTAKT MED ØJNENE:** Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge (P305+P351+P338+P310).

**I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:** Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag (P301+P312).

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

**Nødtilfælde: Giftlinjen tlf.: 82121212 (24 timers service), Internationale BASF vagt.: +49 180 2273-112**

## Virkningsmekanisme

Der er 2 aktive stoffer i Balaya: Mefentrifluconazol og Pyraclostrobin.

Mefentrifluconazol tilhører triazol gruppen. Her er den primære virkemåde at blokere dannelsen af ergosterol, hvilket betyder at cellemembrandannelsen forstyrres, hvorved væksten forhindres. Pyraclostrobin tilhører gruppen af strobiluriner, som virker ved at blokere for elektrontransporten i mitokondrierne, hvorved svampens ånding og energiopbygning påvirkes.

## Effekter

Balaya er et systemisk fungicid med kurativ og forbyggende effekt mod en række sygdomme i korn. Balaya har bl.a. effekt mod hvedens gråplet (septoria), rustsygdomme, byggens bladplet og Ramularia bladplet i byg. Balaya optages meget hurtigt i bladene men fordeles langsomt med saftstrømmen i bladene, hvilket sikrer en god langtidseffekt. Balaya er regnfast efter ½ time.

## Anvendelse

### Generelt

Hvis Balaya blandes eller anvendes i sekvens med andre produkter, der indeholder tebuconazol, difenoconazol eller mefentrifluconazole skal der tages højde for, at den totale mængde aktivstof ikke må overskride, hvad der svarer til 1 normaldosering (1 N) per sæson. Tabellen angiver, hvad normaldoseringen (1N=100%) er for de tre aktivstoffer.

Hvis man f.eks. bruger 0,75 L Balaya (=75 g mefentrifluconazole) i vinterhvede bejdset med tebuconazol i BBCH 38, svarer dette til 50% af mefentrifluconazole's normaldosering i vækststadiet BBCH 38-40 (150 g). Man har derefter mulighed for yderligere at bruge 50 % af de nævnte aktivstoffer i tabellen. Sæsonen går fra såning til høst.

## Blandingstabel vintersæd

| Aktivstof (g/ha)              | Vintersæd, bejdset med tebuconazol eller difenoconazol | Vintersæd, ikke bejdset med tebuconazol eller difenoconazol |
|-------------------------------|--|---|
| Difenoconazol BBCH 33-69      | 125 (=100%)  | 125 (=100%)   |
| Tebuconazol BBCH 30-32        | 50 (=100%)   | 67 (=100%)  |
| Tebuconazol BBCH 33-37        | 100 (=100%)  | 133 (=100%)   |
| Tebuconazol BBCH 38-69        | 210 (=100%)  | 250 (=100%)   |
| Mefentrifluconazol BBCH 33-37 | 100 (=100%)  | 100 (=100%)   |
| Mefentrifluconazol BBCH 38-40 | 150 (=100%)  | 150 (=100%)   |

## Blandingstabel vårsæd

| Aktivstof (g/ha)              | Vårsæd, bejdset med tebuconazol eller difenoconazol | Vårsæd, ikke bejdset med tebuconazol eller difenoconazol |
|-------------------------------|---|--|
| Difenoconazol BBCH 33-69      | 125 (=100%)   | 125 (=100%)  |
| Tebuconazol BBCH 30-32        | 53.5 (=100%)  | 67 (=100%)   |
| Tebuconazol BBCH 33-48        | 85 (=100%)  | 107 (=100%)  |
| Tebuconazol BBCH 49-69        | 128 (=100%)   | 161 (=100%)  |
| Mefentrifluconazol BBCH 33-37 | 100 (=100%)   | 100 (=100%)  |
| Mefentrifluconazol BBCH 38-40 | 150 (=100%)   | 150 (=100%)  |

## Blandingstabel frøgræs

| Aktivstof (g/ha)              | Frøgræs      |
|-------------------------------|--------------|
| Difenoconazol                 | *            |
| Tebuconazol BBCH 30-39        | 82,5 (=100%) |
| Tebuconazol BBCH 40-69        | 250 (=100%)  |
| Mefentrifluconazol BBCH 33-37 | 100 (=100%)  |
| Mefentrifluconazol BBCH 38-40 | 150 (=100%)  |

\* Intet produkt godkendt

Behandling med Balaya udføres fra stadie 33 indtil stadie 40, hvor fanebladet i vintersæd er fuldt udviklet og bladskedden i vårbyg begynder at svulme op. Doseringen skal tilpasses smittetrykket.

| Afgrøde             | Skadevolder  | Dosering pr. ha | Tidspunkt | Bemærkninger  |
|---------------------|--|-----------------|-----------|---|
| Vinter- og vårhvede | <b>God effekt:</b><br>Septoria<br><i>(Zymoseptoria tritici)</i><br>Brunrust<br><i>(Puccinia triticina)</i><br>Hvedebrunplet<br><i>(Parastag. nodorum)</i><br><b>God til moderat effekt</b><br>Gullrust<br><i>(Puccinia striiformis)</i><br>Hvedemeldug<br><i>(Blumeria graminis)</i><br><b>Moderat effekt</b><br>Hvedebladplet<br><i>(P. tritici-repentis)</i> | 0,75-1,0 L      | 33-37     | Som enkelt behandling og maks. 1,0 L/ha inden BBCH 38. Ved behandling fra BBCH 38 er den maksimale dosering 1,5 L/ha.<br>Maks 1,5 L/ha per sæson og ikke senere end BBCH 40.  |
|                     |  | 0,75-1,5 L      | 38-40     |   |
| Vinter- og vårbyg   | <b>God effekt:</b><br>Bygrust<br><i>(Puccinia hordei)</i><br><b>God til moderat effekt</b><br>Bygbladplet<br><i>(Pyrenophora teres)</i><br>Bygmeldug<br><i>(Blumeria graminis)</i><br><b>Moderat effekt</b><br>Skoldplet<br><i>(Rhynco. commune)</i><br>Ramularia bladplet<br><i>(Ramul. collo-cygni)</i>  | 0,75-1,0 L      | 33-37     | Som enkelt behandling og maks. 1,0 L/ha inden BBCH 38. Ved behandling fra BBCH 38 er den maksimale dosering 1,5 L/ha.<br>Maks. 1,5 L/ha per sæson og ikke senere end BBCH 40. |
|                     |  | 0,75-1,5 L      | 38-40     |   |
| Vinter- og vårrug   | <b>God effekt</b><br>Brunrust<br><i>(Puccinia recondita)</i><br><b>God til moderat effekt</b><br>Skoldplet<br><i>(Rhynco. secalis)</i><br>Meldug<br><i>(Blumeria graminis)</i>   | 0,75-1,0 L      | 33-37     | Som enkelt behandling og maks. 1,0 L/ha inden BBCH 38. Ved behandling fra BBCH 38 er den maksimale dosering 1,5 L/ha.<br>Maks. 1,5 L/ha per sæson og ikke senere end BBCH 40. |
|                     |  | 0,75-1,5 L      | 38-40     |   |

| Afgrøde   | Skadevolder   | Dosering pr. ha | Tidspunkt | Bemærkninger  |
|-----------|---|-----------------|-----------|---|
| Triticale | <b>God effekt</b><br>Hvedegråplet<br><i>(Zymoseptoria tritici)</i><br>Hvedebrunplet<br><i>(Pyrenophora teres)</i><br>Brunrust<br><i>(Puccinia triticina)</i><br><b>God til moderat effekt</b><br>Gulrust<br><i>(Puccinia striiformis)</i><br>Meldug<br><i>(Blumeria graminis)</i> | 0,75-1,0 L      | 33-37     | Som enkelt behandling og maks.<br>1,0 L/ha inden BBCH 38. Ved behandling<br>fra BBCH 38 er den maksimale dosering<br>1,5 L/ha.<br>Maks. 1,5 L/ha per sæson og ikke<br>senere end BBCH 40. |
|           |   | 0,75-1,5 L      | 38-40     |   |
| Havre     | <b>God effekt</b><br>Havrebladplet<br><i>(Pyrenophora avenae)</i><br>Meldug<br><i>(Blumeria graminis)</i><br>Kronrust<br><i>(Puccinia coronata)</i>   | 0,75-1,0 L      | 33-37     | Som enkelt behandling og maks.<br>1,0 L/ha inden BBCH 38. Ved behandling<br>fra BBCH 38 er den maksimale dosering<br>1,5 L/ha.<br>Maks. 1,5 L/ha per sæson og ikke<br>senere end BBCH 40. |
|           |   | 0,75-1,5 L      | 38-40     |   |

Behandling på friske saftspændte planter (morgen sprøjtning) fremmer effekten. Der er ikke konstateret nogen skader efter sprøjtning med Balaya, og der er ikke nogen restriktioner i efterfølgende afgrøde efter Balaya sprøjtning.

### Resistens

For mange fungiciderer der risiko for forekomst af biotyper, der er modstandsdygtige (resistente) overfor de anvendte aktivstoffer.

Der er 2 aktive stoffer i Balaya:

Mefentrifluconazol som tilhører gruppen af triazoler, såkaldte DMI-fungicider (FRAC-gruppe 3), som vurderes at have middel risiko for udvikling af resistens. Mefentrifluconazol er et nyt aktivstof i denne gruppe.

Pyraclostrobin, der tilhører gruppen af strobiluriner (FRAC-gruppe 11), som vurderes at have en høj risiko for udvikling af resistens. Der er generelt fundet resistens over for hvedegråplet i hvede, hvedebladplet, meldug og ramularia i byg.

Gentagne behandlinger med midler med samme virkemekanisme øger risikoen for udvikling af resistens, hvorfor det anbefales så vidt det er muligt, at skifte mellem midler med forskellige virkemekanismer.

Risikoen for resistens hos fungicider kan nedsættes ved sprøjtning tidligt i vækstforløbet/ (infektionsforløbet).

### Blanding

Balaya kan blandes med andre plantebeskyttelsesmidler. For eventuelle blandings muligheder bør lokal vejledning eller rådgivning følges.

## Sprøjteteknik

Balaya skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldedstyr eller udstyr til direkte injektion.

Den anbefalede vandmængde er 100-300 L/ha med højeste mængde i tætte afgrøder.

Udbringning af sprøjtemidler skal til hver en tid ske på en sådan måde, at overlapning i marken samt spild uden for området begrænses til et minimum, og at afdrift til omgivelserne undgås.

Vindhastigheden bør altid være lav (< 4 m/s) på behandlingstidspunktet.

Valg af dyse tilpasses opgaven og der findes en lang række fabrikater på markedet, der opfylder gældende regler. Brug af afdriftsreducerende dyser anbefales af hensyn til vandmiljøet og omgivelserne i øvrigt og afhængig af dysetype vil man anvende et tryk på 2,0 – 3,5 bar og køre med en hastighed på 6,0 – 10,0 km/t.

En detaljeret vejledning med dyseforslag er tilgængelig på internettet, hos rådgivningstjenesterne eller ved kontakt til leverandører af sprøjter og dyser.

## Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt eftersat for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

## Præparatfyldedstyr/Direkte injektion

Ved anvendelse af præparatfyldedstyr påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjetanken. Efterfølgende skylles præparatfyldedstyret, samt tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Balaya i fyldestationen.

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjetank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

Generelt bør der være konstant omrøring under udbringning og kørsel og sprøjtevæsken udsprøjtes straks efter tilberedningen.

## Rengøring

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark, på vaskepladsen eller under tag.

Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken og med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet, således at restsprøjtevæske kan fortyndes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæske skal fortyndes mindst 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark under kørsel (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides).

Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten på det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger) samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler. I øvrigt henvises til Miljøministeriets vejledning om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

## Tom emballage

Indholdet/beholderen 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. Skyllervandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

## Lagring

Produktet bør opbevares frostfrit i uåbnet original emballage beskyttet mod direkte sollys og andre varme kilder. Ved korrekt opbevaring er produktet holdbart i minimum 2 år fra produktionsdatoen.

Balaya må kun opbevares i originalemballagen.

## Produktansvar

Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet.

## Brugsanvisning til mindre anvendelse af Balaya (19-240) mod svampesygdomme i markfrø til frøproduktion

*Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF)*

## Ansvar for mindre anvendelse og vejledning

Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.

### *Vejledning til Mindre anvendelse – eget ansvar*

Der kan ikke garanteres for, at der ikke kan opstå skader på afgrøden eller være svigtende virkning af et kemisk bekæmpelsesmiddel, selv om vejledningen til mindre anvendelse følges. SEGES PlantelInnovation kan ikke gøres ansvarlig for skader eller svigtende virkning, der må opstå, hvor et kemisk bekæmpelsesmiddel er godkendt til mindre anvendelse og den tilknyttede vejledning til afgrøden følges.

Vejledningen i brug af et kemisk bekæmpelsesmiddel, som er tilladt på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse, bygger på få eller ingen forsøgsresultater og observationer. Alle situationer, hvorunder midlet må anvendes, er ikke afprøvet, og midlet er heller ikke afprøvet i alle sorter. Midlets effekt kendes primært fra andre afgrøder, og der kan derfor være forhold, som gør, at midlet ikke virker tilfredsstillende i den pågældende afgrøde. Derfor kan der måske opstå skader eller svigtende virkning, når vejledningen til mindre anvendelse følges.

Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.



## Vejledning for Balaya (19-240) mod svampesygdomme i markfrø til frøproduktion

### Svampemiddel:

- Må kun anvendes mod svampesygdomme i markfrø til frøavl
- Halmen og rester må ikke opfodres
- Brugsanvisningens angivelse af dosering, antal behandlinger og sprøjetidspunkt skal overholdes
- Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbipasserende
- Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand
- Må ikke anvendes nærmere end 1 meter fra § 3 områder for at beskytte vilde planter, insekter og leddyr
- Må ikke anvendes efter 31. maj
- For at beskytte grundvandet må der højest anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tebuconazol, difenoconazol eller mefentrifluconazol medmindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer, skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra aktivstofferne respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne.

### Advarsel:

"Se Balaya etiketten"

## Brugsanvisning

Til anvendelse på friland

*Afgrøde, skadevolder, dosering, antal behandlinger, interval, behandlingstidspunkt og sprøjetidspunkt*

| Afgrøde  | Skadevolder     | Dosering pr. behandling | Antal behandlinger  | Vandmængde   | Behandlingstidspunkt (vækststadier)                                 |
|--|-----------------|-------------------------|---|--------------|---|
| Markfrø til frøproduktion (græs- og kløverfrø) | Svampe-sygdomme | 0,75-1,0 L/ha           | <b>Max. 1 behandling pr. vækstår</b> enten i BBCH 33-37 eller i <b>≥ BBCH 38 senest 31. maj</b> | 100-300 L/ha | Om foråret ved konstateret angreb (BBCH 33-37)                      |
|  |                 | 0,75-1,5 L/ha           |   |              | Om foråret ved konstateret angreb (≥ BBCH 38) <b>Senest 31. maj</b> |

*Sprøjtedyr:* Marksprøjte

*Risiko for skade:* For at tilpasse vejledningen til den enkelte sort og de lokale dyrkningsforhold bør den endelige vejledning for midlets anvendelse udarbejdes i samarbejde med den lokale konsulent og/eller det frøfirma, der er avlskontrakt med.

Balaya indeholder 2 aktivstoffer. For at mindske risikoen for resistensopbygning anbefales det at skifte mellem aktivstoffer med forskellige virkningsmekanismer.

Dato: 15. april 2021

## **Brugsanvisning til mindre anvendelse af Balaya (19-240) mod svampesygdomme i spelt**

*Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF)*

### **Ansvar for mindre anvendelse og vejledning**

Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.

#### *Vejledning til Mindre anvendelse – eget ansvar*

Der kan ikke garanteres for, at der ikke kan opstå skader på afgrøden eller være svigtende virkning af et kemisk bekæmpelsesmiddel, selv om vejledningen til mindre anvendelse følges. SEGES Plantelinnovation kan ikke gøres ansvarlig for skader eller svigtende virkning, der må opstå, hvor et kemisk bekæmpelsesmiddel er godkendt til mindre anvendelse og den tilknyttede vejledning til afgrøden følges.

Vejledningen i brug af et kemisk bekæmpelsesmiddel, som er tilladt på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse, bygger på få eller ingen forsøgsresultater og observationer. Alle situationer, hvorunder midlet må anvendes, er ikke afprøvet, og midlet er heller ikke afprøvet i alle sorter. Midlets effekt kendes primært fra andre afgrøder, og der kan derfor være forhold, som gør, at midlet ikke virker tilfredsstillende i den pågældende afgrøde. Derfor kan der måske opstå skader eller svigtende virkning, når vejledningen til Mindre anvendelse følges.

Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.

### **Vejledning for Balaya (19-240) mod svampesygdomme i spelt**

Svampemiddel:

- Må kun anvendes mod svampesygdomme i spelt
- Må ikke anvendes senere end 35 dage før høst
- Brugsanvisningens angivelse af dosering, antal behandlinger og sprøjtetidspunkt skal overholdes
- Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbigående
- Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand
- Må ikke anvendes nærmere end 1 meter fra § 3 områder for at beskytte vilde planter, insekter og leddyr
- For at beskytte grundvandet må der højst anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august – 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tebuconazol, difenoconazol eller mefentrifluconazol med mindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer, skal doseringerne beregnes forholds-mæssigt ud fra aktivstofferne respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne.

Advarsel:  
"Se Balaya etiketten"

## Brugsanvisning

Til anvendelse på friland

*Afgrøde, skadevolder, dosering, antal behandlinger, interval, behandlingspunkt og sprøjtefrist*

| Afgrøde | Skadevolder    | Dosering pr. behandling | Antal behandlinger | Vandmængde   | Behandlingstids-punkt (vækststadier) |
|---------|----------------|-------------------------|--------------------|--------------|--------------------------------------|
| Spelt   | Svampesygdomme | 0,75-<br>1,0 L/ha       | Max 1              | 100-300 L/ha | BBCH 33-37                           |
|         |                | 0,75-<br>1,5 L/ha       |                    |              | BBCH 38-40                           |

*Sprøjteudstyr: Marksprøjte*

*Risiko for skade:* For at tilpasse vejledningen til den enkelte sort og de lokale dyrkningsforhold bør den endelige vejledning for midlets anvendelse udarbejdes i samarbejde med den lokale konsulent og/eller det frøfirma, der er avlskontrakt med.

Balaya indeholder 2 aktivstoffer. For at mindske risikoen for resistensopbygning anbefales det at skifte mellem aktivstoffer med forskellige virkningsmekanismer.

Dato: 4. Maj 2021

# Balaya®

## Svampemiddel

Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn

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

Læs først vedlagte brugsanvisning.



# 2x10<sub>L</sub>

# Balaya®

## Svampemiddel

Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn

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

Læs først vedlagte brugsanvisning.



# 2x10<sub>L</sub>

### FARE

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

Farlig ved indtagelse (H302).

Forårsager hudirritation (H315).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenskade (H318).

Farlig ved indånding (H332).

Kan forårsage irritation af luftvejene (H335).

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

Undgå indånding af spray (P261).

Vask hænder og ansigt grundigt efter brug (P264).

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt (P270).

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj (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 svampebekæmpelse i korn.

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

Må i korn ikke anvendes senere end 35 dage før høst.

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

Må ikke anvendes nærmere end 1 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter, insekter og leddyr (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbipasserende.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

For at beskytte grundvandet må der højst anvendes de i brugsanvisningen angivne maksimale doseringer pr. vækstår (1. august – 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tebuconazol, difenoconazol eller mefentrifluconazol med mindre doseringerne nedsættes tilsvarende. Hvis der anvendes flere produkter med disse stoffer skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra aktivstoffernes respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder eller afgrødestadier jf. brugsanvisningerne (SPe1).

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp: Se brugsanvisningen.

Nødtilfælde: Giftlinjen tlf.: 82121212 (24 timers service), Internationale BASF vagt.: +49 180 2273-112

Svampemiddel nr. 19-240

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

Analyse: Midlet er et emulgerbart koncentrat (emulsionskoncentrat)

Mefentrifluconazol .....100 g/L (10,0 % w/w)

Pyraclostrobin .....100 g/L (10,0 % w/w)

Midlet indeholder N,N-Dimethyldecan-1-arnid, 2-Ethylhexyl-S-(-)-2-hydroxy propionat og 2-propensyre, 2-methyl-, polymerer med tert-butylacrylat, methylmethacrylat, poly(ethylenglycol)methacrylat C<sub>18-18</sub>-alkyletherer og vinylpyrrolidon,

tert-butyl-2-ethylhexanperoxat initierede forbindelser med 2-amino-2-methyl-1-propanol

Flydende

FRAC:

|        |   |    |              |
|--------|---|----|--------------|
| GRUPPE | 3 | 11 | SVAMPEMIDDEL |
|--------|---|----|--------------|

Mindst holdbart til: Minimum 24 mdr. fra produktionsdatoen.

Batchnr./Produktionsdato: Se pakningen.

Godkendelsesindehaver: BASF A/S, Kalvebod Brygge 45, 2., DK-1560 København V., Tlf.: 32660700, www.agro.basf.dk

Producent: Agro B.V. Arnhem (NL), Freienbach Branch, 8808 Pfäffikon SZ, Schweiz

PR-nr.: 4322681

© = Reg. varemærke for BASF



(01)04041885291523

81158656 DK 2012