



# Beret<sup>®</sup> Extra

## Formula M



**UN3082**  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 LIQUID, N.O.S.,  
 (DIFENOKONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

**VAROITUS**

- H332 Haitallista hengitettynä.  
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
 P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.  
 P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.  
 P501 Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jätepisteeseen.  
 EUH208 Sisältää 1,2-bentsisotiazol-3(2H)-onia.  
 Voi aiheuttaa allergisen reaktion.  
 EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

**VARNING**

- H332 Skadligt vid inandning.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 P102 Förvaras oätkomligt för barn.  
 P261 Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
 P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
 P501 Innehållet lämnas till samlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjälplingsplats.  
 EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.  
 Kan orsaka en allergisk reaktion.  
 EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Hätäpuhelinumero / Nödtelefonnummer:**

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 09-4711 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 09-4711 och 09-471 977

**Kasvitautien torjuntaan / Bekämpningsmedel mot växtsjukdomar****Käyttötarkoitus / Användningsändamål:**

Syys- ja kevätvehnän, rukiin, ruisvehnän, syys- ja kevätöhran sekä kauran siemenen peittaukseen käyttöohjeessa mainittujen siemenlevintäisten tautien torjumiseksi. / För betning av utsäde av höst- och vårvete, råg, rågvete, höst- och vårkorn samt havre för att bekämpa de i bruksanvisningen nämnda utsädesburna sjukdomarna.

**Tehoaine / Verksam substans:** fludioksoniili/fludioxonil 25 g/l, difenokonatsoli/difenokonazol 25 g/l

**Valmistetyyppi / Preparattyyp:** FS

**Rekisterinumero / Registreringsnummer:** 3163

**Käyttäjryhmä / Användningsgrupp:** Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** Katso pakkaus.

**Partinummer och tillverkningsdatum:** Se förpackningen.

## Nettopaino/Nettovolum: 10 L

**Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare**

Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, 2300 Kööpenhamina S/Köpenhamn S, Tanska/Danmark

**Valmistaja ja pakkaaja/Tillverkare och förpackare**

Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Sveitsi/Schweiz

**Edustaja Suomessa/Representant i Finland**

Syngenta Nordics A/S, Loukkutie 4, 21110 Naantali/Nädendal, puh/tel 02-4367151



5 707239 301148



# Beret® Extra Formula M

## **Käyttötarkoitus**

Syys- ja kevätvehnän, rukiin, ruisvehnän, syys- ja kevätöhran sekä kauran siemenen peittaukseen käyttöohjeessa mainittujen siemenlevintäisten tautien torjumiseksi.

## **Ympäristöhaittojen ehkäisy**

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella.

Vesielövaikutusten vuoksi siemeniä peitattaessa, valmisteella käsiteltyjä siemeniä kylvettäessä ja kylvövälineitä puhdistettaessa on varmistauduttava, ettei ainetta joudu vesistöön tai viemäriverkostoon.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi valmisteella peitatut siemenet tulee kylvettäessä huolellisesti peittää maahan ja varmistettava, että siemen sekoittuu maaperään myös vakojen päässä. Mahdollisesti ylijääneitä peitattuja siemeniä ei saa säilyttää lintujen tai nisäkkäiden ulottuvilla.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi ympäristöön vahingossa levinnyt tuote poistettava.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

## **Resistenssin hallinta**

Beret® Extra Formula M -valmisteen tehoaine fludioksnilli kuuluu vaikutustavaltaan FRAC-ryhmään 12 ja difenokonatsoli ryhmään 3. Kahden vaikutustavan vuoksi resistenssin ehkäisy on valmisteessa otettu huomioon.

## **Suojainohjeet**

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä.

Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen-/silmien suojausta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Peitattuja siemeniä käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä sekä hengitystiet altistavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

## Käyttöohje

Vilja peitataan nestepeittauslaitteessa ko. laitteen käyttöohjeen mukaisesti ulkona tai rakennuksessa, jossa on hyvä tuuletus. Koska eri valmisteiden juoksevuus vaihtelee ja lämpötila vaikuttaa annostelupumppujen kapasiteettiin, on peittauslaitteisto kalibroitava ennen peittäustyön aloitusta. Valmistetta voi käyttää 0 °C asti.

Valmisteen käyttömäärä on kauralla 150-200 ml/100 kg siementä ja muilla viljoilla 200 ml/100 kg siementä.

Peittauksen tasaisuutta voi tarvittaessa parantaa laimentamalla tuotetta vedellä. Suurta nestemäärää käytettäessä on siemenet kylvettävä samana vuonna.

## Huomautukset

Valmiste tehoaa seuraaviin viljan siemenlevintäisiin tauteihin:

- Kaikki viljalajit: itävyyttä heikentävät homesienet, lumihome syysviljoilla sekä tyvi- ja lehtilaikku
- Syys- ja kevätehnä: haisu-, kääpiöhaisu- ja lentonoki sekä ruskolaikku
- Ruisvehnä: haisu-, kääpiöhaisu-, lento- ja korsinoki sekä ruskolaikku
- Ruis: ruskolaikku sekä haisu-, lento- ja korsinoki
- Ohra: viirutauti, lentonoki, verkkolaikku sekä tyvi- ja lehtilaikku
- Kaura: avonoki

Valmisteen teho vehnän lentonokeen sekä ohran lento- ja kätkönokeen ei ole kaikissa tilanteissa riittävä.

Valmiste on sekoitettava/ravisteltava huolellisesti ennen käyttöä. Peittauslaitteet puhdistetaan lämpimällä vedellä. Puhdistusveden voi käyttää peittaukseen. Mikäli samalla peittauslaitteella käytetään muita kuin vesipohjaisia peittausaineita, tulee laite puhdistaa esimerkiksi etanolilla valmistetyyppejä vaihdettaessa.

Varastoinnislämpötila -5 - +35 °C.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvin-suojeluaineena 29.04.2015.

## Vastuuklausuli

Syngenta Nordics A/S vastaa siitä, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan viranomaisille ilmoitetun mukaista. Valmistaja ei vastaa valmisteen vaikutuksista poikkeavissa olosuhteissa tai väärin käytettynä tai jos tuotetta on käytetty virheellisesti tehdyn varastoinnin jälkeen. Sääolot, kasvuston ja maan kunto, lajikeominaisuudet, resistenssi yms. seikat vaikuttavat torjunnan onnistumiseen.

*Lisätietoja tuotteesta osoitteessa [www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)*

## Rekisteröidyt tavaramerkit

Syngenta Group Company: Beret®

## **BERET® EXTRA FORMULA M –valmisteella peitattuja siemeniä sisältävien myyntipakkausten merkitseminen:**

Peitattua siementä saa myydä tai luovuttaa vain pakkauksessa, joka on varustettu peittauksesta varoittavalla, selvästi erottuvalla tekstillä:

*”Sisältö käsitelty kasvinsuojeluaineella Beret® Extra Formula M. Tehoaineet: fludioksoniili 25 g/l ja difenokonatsoli 25 g/l. Saadaan käyttää vain viljelytarkoituksiin.*

*Peitattuja siemeniä käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suoja-pukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä sekä hengitystiet altistavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.*

*Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella.*

*Vesiliövaikutusten vuoksi siemeniä peitattaessa, valmisteella käsiteltyjä siemeniä kylvetäessä ja kylvövälineitä puhdistettaessa on varmistauduttava, ettei ainetta joudu vesistöön tai viemäriverkostoon.*

*Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi valmisteella peitatut siemenet tulee kylvetäessä huolellisesti peittää maahan ja varmistettava, että siemen sekoittuu maaperään myös vakojen päässä. Mahdollisesti ylijääneitä peitattuja siemeniä ei saa säilyttää lintujen tai nisäkkäiden ulottuvilla.*

*Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi ympäristöön vahingossa levinnyt tuote poistettava.*

*Myyntipakkaus viedään asianmukaiseen jätepesteseen.”*

---

## **Märkning av förpackningar som innehåller med BERET® EXTRA FORMULA M-preparat betat utsäde:**

Betat utsäde får säljas eller överlåtas endast i förpackning som är försedd med en tydlig text:

*”Innehållet behandlat med växtskyddsmedlet Beret® Extra Formula M. Verksamma substanser: fludioxonil 25 g/l och difenokonazol 25 g/l. Får användas endast för odlingsändamål.*

*Vid hantering av betat utsäde bör gummistövlar, skyddsdräkt, skyddshandskar som tål kemikalier (t.ex. nitril) och huvudbonad användas samt vid arbetssituationer där det finns risk för att andningsorganen utsätts även andningsskydd försett med P2/A2 filter.*

*Smutsa inte ned vatten med preparatet eller dess förpackning.*

*På grund av effekter på vattenorganismer, måste man försäkra sig om att, vid betning, sådd av betade frön samt vid rengöring av betnings- och såningsredskap, preparatet inte hamnar i vattendrag eller avloppsnät.*

*För att skydda fåglar och vilda däggdjur för preparatet bör man vid sådden försäkra sig om att fröna täcks in ordentligt i marken, även där såmaskinen lyfts upp. Eventuellt överblivet betat frö bör förvaras oåtkomligt för fåglar och däggdjur.*

*För att skydda fåglar och däggdjur bör preparat som i misstag hamnat i naturen avlägsnas. Försäljningsförpackning förs till en ändamålsenlig sopstation.”*



# Beret<sup>®</sup> Extra Formula M

## Användningsändamål

För betning av utsäde av höst- och vårvete, råg, rågvete, höst- och vårkorn samt havre för att bekämpa de i bruksanvisningen nämnda utsädesburna sjukdomarna.

## Förebyggande av skador på miljön

Smutsa inte ned vatten med preparatet eller dess förpackning.

På grund av effekter på vattenorganismer, måste man försäkra sig om att, vid betning, sådd av betade frön samt vid rengöring av betnings- och såningsredskap, preparatet inte hamnar i vattendrag eller avloppsnät.

För att skydda fåglar och vilda däggdjur för preparatet bör man vid sådden försäkra sig om att fröna täcks in ordentligt i marken även i ändan av såraderna. Eventuellt överblivet betat frö bör förvaras oåtkomligt för fåglar och däggdjur.

För att skydda fåglar och däggdjur bör preparat som i misstag hamnat i naturen avlägsnas.

Överblivet, oanvändbart preparat förs till en samlingspunkt för problemavfall och tomta, ursköljda förpackningar förs till en ändamålsenlig sopstation.

## Resistens

Beret<sup>®</sup> Extra Formula M-preparatets verksamma substans fludioxonil hör till FRAC-grupp 12 och difenokonazol till grupp 3. På grund av två olika verknings sätt har undvikande av resistens tagits till hänsyn.

## Skyddsanvisningar

Vid hantering av preparatet bör gummistövlar, skyddsdräkt, kemikaliebeständiga skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad användas.

Vid arbetssituationer där det finns fara för stänk bör även ansikts-/ögonskydd användas och då det finns risk för att andningsorganen utsätts bör dessutom andningsskydd försett med P2/A2 filter användas.

Vid hantering av betat utsäde bör gummistövlar, skyddsdräkt, kemikaliebeständiga skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad användas samt vid arbetssituationer där det finns risk för att andningsorganen utsätts bör dessutom andningsskydd försett med P2/A2 filter användas.

## **Bruksanvisning**

Utsädet betas med en vätskebetningsmaskin enligt maskinens bruksanvisning utomhus eller i en byggnad med god ventilation. Eftersom flytbarheten av olika preparat varierar och då värmen påverkar doseringspumpens kapacitet, bör betningsaggregaten kalibreras innan betningsarbetet påbörjas. Preparatet kan användas ned till 0 °C temperatur.

Bruksmängden är i havre 150-200 ml/100 kg utsäde och i andra sädeslag 200 ml/100 kg utsäde.

Betningsresultatet kan vid behov förbättras genom att späda ut preparatet med vatten. Om en stor vattenmängd används bör det behandlade utsädet sås ut samma år.

## **Anmärkningar**

Preparatet har effekt på följande utsädesburna sjukdomar:

- Alla sädeslag: grobarhetssänkande mögelsvampar samt snömögel hos höstsäd, Bipolaris
- Höst- och vårmete: stink-, dvärgstink- och flygsot samt brunfläcksjuka
- Rågvete: stink-, dvärgstink-, flyg- och stråсот samt brunfläcksjuka
- Råg: brunfläcksjuka samt stink-, flyg- och stråсот
- Korn: strimsjuka, flygsot, bladfläcksjuka samt stråbas- och bladfläcksjuka
- Havre: flygsot

Preparatets effekt mot vetets flygsot och kornets flyg- och hårdsot är inte i alla förhållanden tillräckliga.

Preparatet skall omblandas/omskakas väl före användningen. Betningsapparaten rengörs med varmt vatten. Rengöringsvattnet kan användas till betning. Om man använder andra preparat än vattenlösliga i samma betningsapparat, bör apparaten rengöras med t.ex. etanol när man byter till en annan preparattyp.

Lagringstemperatur -5 °C - +35 °C.

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) har godkänt preparatet att användas som bekämpningsmedel 29.04.2015.

## **Ansvarsklausul**

Syngenta Nordics A/S är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt. Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

*För mer information om produkten se vår hemsida [www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)*

## **Registrerade varumärken**

Syngenta Group Company: Beret®



# Beret<sup>®</sup> Extra

## Formula M



**UN3082**  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.,  
(DIFENOKONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

**VAROITUS**

- H332 Haitallista hengitettynä.  
H410 Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.  
P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.  
P501 Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jätetieeseen.  
EUH208 Sisältää 1,2-bentsisotiazol-3(2H)-onia.  
Voi aiheuttaa allergisen reaktion.  
EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

**VARNING**

- H332 Skadligt vid inandning.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
P102 Förvaras oätkomligt för barn.  
P261 Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P501 Innehållet lämnas till insamlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjäpningsplats.  
EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.  
Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Hätäpuhelinnumero / Nödteltelefonnummer:**

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 09-4711 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 09-4711 och 09-471 977

**Kasvitautien torjuntaan / Bekämpningsmedel mot växtsjukdomar****Käyttötarkoitus / Användningsändamål:**

Syys- ja kevätevehnän, rukiin, ruisvehnän, syys- ja kevätöhran sekä kauran siemenen peittaukseen käyttöohjeessa mainittujen siemenlevittäisten tautien torjumiseksi. / För betning av utsäde av höst- och vårvete, råg, rågvete, höst- och vårkorn samt havre för att bekämpa de i bruksanvisningen nämnda utsädesburna sjukdomarna.

**Tehoaine / Verksam substans:** fludioksoniili/fludioxonil 25 g/l, difenokonatsoli/difenokonazol 25 g/l

**Valmistetyyppi / Preparattyp:** FS

**Rekisterinumero / Registreringsnummer:** 3163

**Käyttäjryhmä / Användningsgrupp:** Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** Katso pakkaus.

**Partinumer och tillverkningsdatum:** Se förpackningen.

## Nettopaino/Nettovolum: 10 L

**Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare**

Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamina S/Köpenhamn S, Tanska/Danmark

**Valmistaja ja pakkaaja/Tillverkare och förpackare**

Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Sveitsi/Schweiz

**Edustaja Suomessa/Representant i Finland**

Syngenta Nordics A/S, Loukkutie 4, 21110 Naantali/Nämdal, puh/tel 02-4367151



5 707239 301148