

Beret 025 FS

Taimekaitsevahend PUHTIMISPREPARAAT

Preparaadi vorm:	Voolav kontsentraat (FS) seemnete keemiliseks töötlemiseks
Kasutusala:	Fungitsiidse toimega puhtimisvahend teravilja- ja kartuliseemnete töötlemiseks seemnetega ja mullas levivate haigustekitajate vastu. Laiendatud kasutusala väikese kasvupinnaga kultuuridele: herne ja põldoa seemnete töötlemiseks seemnetega ja mullas levivate haigustekitajate vastu.
Toimeaine:	25 g/l fludioksoniil
Eesti reg.nr.	855/27.07.23
Pakend:	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 50 l, 60 l, 200 l, 1000 l
Valmistamise kuupäev:	vaata pakendilt
Tootepartii number:	vaata pakendilt

Beret 025 FS-i võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.

NB! Kuna Beret 025 FS on laiendatud kasutamiseks herne ja põldoa seemnete töötlemiseks professionaalse kasutaja (Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määruse (EÜ) nr 1107/2009 artikkel 51) taotluse alusel, vastutab toote tõhususe või fütotoksilisuse eest selle kasutaja.

Keskkonnaohtlikkus.

Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara- ja seadmete pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

Esmaabi

Mürgituse kahtluse korral lõpetage kohe töötamine ja kutsuge arst. Näidake arstile etiketti. Kui toode satub nahale, võtke ära saastunud riided ning peske kohe saastunud nahapindu rohke vee ja seebiga. Silmi loputage mitme minuti jooksul rohke värske ja puhta veega, ka silmalaugude alt. Kemikaali sissehingamise korral minge värske õhu kätte. Kemikaali allaneelamise korral võtke korduvalt aktiivsütt koos rohke veega. Kui on alla neelatud suur kogus kontsentraati, pöörduge koheselt arsti poole. Märkus: Ärge kunagi andke midagi teadvusetule patsiendile ega kutsuge esile oksendamist. **Vastumürk:** Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

Säilitamistingimused. Preparaadi säilimisaeg kinnises tehasepakendis on 3 aastat valmistamise kuupäevast alates. Hoida otsese päikesevalguse ja niiskuse eest, vältida temperatuuri alla -10°C ja üle +35°C. Ärge laduge konteinereid kõrgematesse virnadesse kui 2 m, et vältida toote kokkupressimist ja kahjustamist.

Pakendi purunemisel. Välja voolanud preparaat katta liiva, saepuru või muu absorbendiga, kuni segu on täielikult läbi imunud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Pakendi kahjutustamine. Tühjaks saanud taimekaitsevahendi pakendit loputada töölahuse valmistamise ajal puhta veega vähemalt kolm korda, loputusvesi valada taimekaitsevahendi paaki või kasutada selleks vastavat tankimisseadme loputusmehhanismi. Taara korduskasutamine on keelatud. Tühjad pakendid koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele.



H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 P273 Vältida sattumist keskkonda.
 P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
 EUH208 Sisaldab 1,2-bensisotiasoliin-3-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
 EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
 SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada / Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimkaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Loa valdaja: Syngenta Polska Sp. z o.o., Ul.Szamocka 8, 01-748 Varsavi, Poola
 Tootja/pakendaja: Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Šveits
 Esindaja Eestis: tel.+372 51 44 011

® registreeritud kaubamärk kuulub firmale Syngenta Group Company

Toimemehhanism

Fludioksoniil on laia toimespektriga kontaktne fungitsiid, mis omab järelmõju seemnetes ja tõusmetes.

Toimespekter ja kulunorm

Kultuur	Kahjustaja	Kulunorm l/tonni seemnete kohta
Suvi- ja talinisu	Haiguste kompleks: <ul style="list-style-type: none"> • Fusarioosid (<i>Fusarium</i> spp.) • Lumiseen (<i>Monographella nivalis</i>) • Nisu-kõvanõgi (<i>Tilletia caries</i>, <i>Tilletia foetida</i>) • Kõrreliste helelaikus (<i>Leptosphaeria nodorum</i>) 	2,0
Talirukis	Haiguste kompleks: <ul style="list-style-type: none"> • Fusarioosid (<i>Fusarium</i> spp.) • Lumiseen (<i>Monographella nivalis</i>) 	2,0

	<ul style="list-style-type: none"> • Nisu-kõvanõgi (<i>Tilletia caries</i>, <i>Tilletia foetida</i>) • Rukki-kõrrenõgi (<i>Urocystis occulta</i>) 	
Kaer	Haiguste kompleks; <ul style="list-style-type: none"> • Fusarioosid (<i>Fusarium</i> spp.) • Kaera-triipõbi (<i>Pyrenophora avenae</i>) 	2,0
Suvi- ja talioder	Haiguste kompleks: <ul style="list-style-type: none"> • Fusarioosid (<i>Fusarium</i> spp.) • Odra-lendnõgi (<i>Ustilago hordei</i>) • Triipõbi (<i>Pyrenophora graminea</i>) • Võrklaikus (<i>Pyrenophora teres</i>) • Lumiseen (<i>Monographella nivalis</i>) 	2,0
Suvi- ja talitritikale	Haiguste kompleks: <ul style="list-style-type: none"> • Fusarioosid (<i>Fusarium</i> spp.) • Lumiseen (<i>Monographella nivalis</i>) • Nisu-kõvanõgi (<i>Tilletia caries</i>, <i>Tilletia foetida</i>) • Rukki-kõrrenõgi (<i>Urocystis occulta</i>) • Kõrreliste helelaikus (<i>Leptosperia nodorum</i>) 	2,0
Hernes, põlduba	Haiguste kompleks: <ul style="list-style-type: none"> • Tõusmepõletik (<i>Fusarium</i> spp.) • Askohütoos (<i>Ascochyta</i> spp.) 	2,0
Kartul	<ul style="list-style-type: none"> • Tõusmepõletik, mustkärn ja viltõbi (<i>Rhizoctonia solani</i>) • Kartuli hõbekärn (<i>Helminthosporium solani</i>) 	0,2

Isikukaitsevahendid

Puhtimisel kasutada kemikaalikindlaid kaitsekindaid (EN 374).

Töölahuse valmistamine

Preparaat + Vesi = Töölahus

Teraviljad: 200 ml + 0-400 ml = 200-600 ml/100 kg seemnete kohta

Kartul: 200 ml + 2,0-5,0 l = 2,2-5,2 l/t seemnekartuli kohta

Vee lisamisel ja töötlemise ajal tuleb lahust pidevalt segada. Valmistatud töölahus tuleb ära kasutada 24 tunni jooksul. Preparaati võib segada neutraalse reaktsiooniga puhtimisvahenditega.

NB! Kuna Beret 025 FS on laiendatud kasutamiseks herne ja põldoa seemnete töötlemiseks professionaalse kasutaja (Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määruse (EÜ) nr 1107/2009 artikkel 51) taotluse alusel, vastutab toote tõhususe või fütotoksilisuse eest selle kasutaja.

Seadmed

Kasutada puhtimisseedmeid, millega saab hästi segada. Enne töötlemist tuleb seade kalibreerida ja seemned puhastada mustusest, tolmust, aganatest jne. Kuna puhtimine võib vähendada seemnete voolavust, tuleb korrigeerida külvisenorm.

Puhitud seemnete hoidmine

Puhitud seemnete kottidele märkida kasutatud puhtimisvahend ja hoida puhitud seeme toiduainest ja loomasöödast eraldi. Puhitud seemneid ei tohi kasutada söögiks, söödaks ega ümber töödelda jahuks. Puhitud seemnete jäägid anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Resistentsus

Beret 025 FS sisaldab kontaktset fungitsiidi fludioksoniil, mis kuulub fenüülpürrooli keemilisse gruppi. Antud toimeaine on saadud looduslikust ainekst pürroolnitrinist. Seemnete puhtimine fludioksoniiliga haiguse ennetamiseks pärsib patogeensete seenete idanemist. Fludioksoniil on väikse kuni keskmise resistentsuse riskiga (FRAC'i kood 12), ei ole ristresistentne teise keemilisse klassi kuuluvate toimeainetega.

Toote korduv kasutamine võib põhjustada resistentsust. Resistentsete seenetüvede kahtluse korral kasutage integreeritud taimekaitset. Kõige kaasaegsema teabe ja täpsemate soovitude saamiseks võtke palun ühendust Syngenta Polska Sp. z o.o. edasimüüjaga.

Juriidilised aspektid ja kasutaja risk

Enne toote kasutamist lugege läbi sellega kaasas olev kasutusjuhend.

Kasutaja vastutab kahjude eest, mis tulenevad tootja kontrollivälistest teguritest.

Võivad tekkida või juba olemas olla resistentsed seenhaiguste tüved, mille puhul fungitsiidid osutuvad ebatõhusaks ja selle tulemusel saak väheneb. Kuna kõnealuste tüvede esinemist ei saa eelnevalt kindlaks määrata, ei vastuta tootja ega selle edasimüüjad kahju korvamise eest, mille on põhjustanud fungitsiidide ebatõhusus resistentsete tüvede korral. Kõik soovitud toote kasutamiseks põhinevad tootja praegustel teadmistel. Kuna tootja ei saa kontrollida toote kasutamist, hoiustamist ega töötlemist, ei saa tootja selle eest vastutada.

® registreeritud kaubamärk kuulub firmale Syngenta Group Company