



Nemathorin® 10 G

syngenta®

Deținătorul omologării: ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V., Belgia
Producător: ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V., Belgia
Compania responsabilă de introducerea pe piață: Syngenta Agro SRL, Victoria Park, Șos. București-Ploiești nr. 73-81, clădirea 3, etaj 4, tel. 021-528.12.00; tel. urgență: 021-529.25.77; tel. consiliere tehnică 021-528.12.77.
Substanță activă: 10% (100 g/kg) fostiazat.
Componentele periculoase ce trebuie menționate pe etichetă: fostiazat.
Nematocid
Formulare: granule.
Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 2146/18.04.2002.
Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației, păstrat în ambalaje originale, închise etanș.
Depozitare: Se va păstra la adăpost de căldură și umezeală. Temperatura de depozitare între 0°C și +25 °C. Se va feri de îngheț.

PERICOL

Fraze de pericol:
H301: Toxic în caz de înghițire.
H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare pentru protecția sănătății umane:
EUH208: Conține fostiazat. Risc de reacție alergică.
EUH070: Toxic în caz de contact cu ochii.

Fraze de precauție:
P264: Spălați-vă pe mâini bine după utilizare.
P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P273: Evitați dispersarea în mediu.
P301 + P310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P321: Tratament specific (a se vedea măsurile de prim ajutor de pe eticheta).
P330: Clătiți gura.
P391: Colectați scurgerile de produs.
P405: A se depozita sub cheie.
P501: Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

Informații suplimentare pentru protecția mediului înconjurător:
SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul. A nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ A se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri!
SPe5 - Pentru protecția păsărilor/animalelor sălbatice produsul trebuie încorporat în totalitate în sol. A se asigura că produsul este încorporat în totalitate în sol până la sfârșitul rândurilor!
SPe6 - Pentru protecția păsărilor/animalelor sălbatice îndepărtați urmele de produs!

PENTRU UTILIZARE NUMAI CA NEMATOCID ÎN AGRICULTURĂ/HORTICULTURĂ. PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU SĂNĂTATEA UMANĂ ȘI MEDIU, A SE RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE (EUH401). Pentru utilizare numai de utilizatori profesioniști. Citiți instrucțiunile alăturate înainte de folosire. Citiți toate celelalte măsuri de siguranță și instrucțiuni de utilizare înaintea folosirii produsului. Culturi omologate: cartof, tomate și castraveți.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI
Proprietăți fizico-chimice: Nematocid 10 G se prezintă sub formă de granule uniforme, omogene, fără tendință de sfărâmare, de culoare maron-roșcat, cu miros puternic chimic.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
În România produsul este omologat la:

Cultura	Agenții dăunători combătuți	Doza	Timpul de pauză
Cartof	<i>Ditylenchus sp.</i> , <i>Agriotes spp.</i>	10-15 kg/ha Se aplică un tratament o dată la 3 ani pe aceeași suprafață.	120 de zile
Cartof pentru sămânță	<i>Globodera sp.</i>	30 kg/ha Se aplică un tratament o dată la 3 ani pe aceeași suprafață.	120 de zile
Castraveți (sere și solarii)	<i>Meloidogyne incognita</i>	15 kg/ha	70 de zile
Tomate (sere și solarii)	<i>Meloidogyne incognita</i>	15 kg/ha	70 de zile

Pentru informații referitoare la utilizarea produsului și tehnica de aplicare, sunați la numărul de telefon: 021-528.12.77, de luni până vineri între orele: 08:00-18:00.

Mod de aplicare: Pentru cultura cartofului NEMATHORIN 10 G se aplică cu granuloaplicatoare pe toată suprafața, pentru doza de 30 kg/ha, sau pe rând cu încorporare, în lățime de 30 cm, concormitenți cu plantatul cartofilor în cazul dozei de 10-15 kg/ha.

Numele produselor marcate cu © sau ™, sigla SYNGENTA, și elementele alăturate sunt mărci ale unor companii din grupul Syngenta

10 kg e

Pentru tomate și castraveți în solarii se aplică pe rând, în lățime de 30 cm, cu granuloaplicatoare cu 8-10 zile înainte de plantare.

Produsul se încorporează în sol la 8-10 cm adâncime imediat după aplicare. Nu se vor folosi echipamente cu ventilator pentru aplicare. Uniformitatea în aplicare și adâncimea de încorporare a produsului sunt esențiale.

Procedura de curățare a echipamentului: Asigurați-vă că în echipamentul de aplicare rămâne doar o cantitate minimă de produs după aplicare. Granulele rămase vor fi înlăturate în colectoare de deșeuri adecvate produselor pesticide.

Măsuri de igienă și protecție a muncii: Substanța activă este un component anticolinesterază. Nu lucrați cu astfel de produse dacă medicul vă interzice acest lucru. A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea nu se mănâncă și nu se fumează. În timpul manipulării produsului, reglării echipamentului de aplicat ori manipulării suprafețelor contaminate, se va purta echipament de protecție adecvat (salopete), mănuși și ochelari de protecție și mască pentru față cu aparat filtrant. Când curățați echipamentul contaminat, se va purta echipament de protecție adecvat (salopete și șorț din cauciuc), mănuși de protecție, cizme din cauciuc, ochelari de protecție și mască pentru față cu aparat filtrant. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun. În cazul contaminării ochilor sau pielii spălați cu multă apă și săpun și solicitați sfatul medicului. Îmbrăcămintea contaminată trebuie să fie înlăturată imediat și curățată prin spălare. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor sau a altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora. A nu se împrăștia produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată.

Primul ajutor: Se recomandă să aveți la dvs. recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgență Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament

În cazul contactului cu pielea: Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. Se va spăla imediat zona afectată cu apă din abundență. Săpunul poate fi folosit în acest caz. Dacă iritarea pielii persistă, transportați victima la un medic.

În caz de contact cu ochii: Clătiți ochii cu apă din abundență. Nu aplicați agenți de neutralizare. Transportați victima la un oftalmolog dacă iritația persistă.

În caz de inhalare: Scoateți victima la aer curat. Dacă sunt probleme respiratorii: consultați un medic sau un serviciu medical.

În caz de înghițire: Clătiți gura cu apă. Imediat după ingerare consumați apă cât mai multă. În cazul în care victima este conștientă în totalitate: induceți imediat vomă. Puteți induce vomă prin consumarea unei soluții saline de 0,9% concentrație. Consultați un medic/serviciu medical dacă nu vă simțiți bine.

Simptomatologia: Simptomele de intoxicare presupun inhibarea activității colinesterazei.

Notă pentru medic: Este indicat să se facă analize de sânge pentru determinarea activității colinesterazei (folosiți un tub de heparină). A se administra sulfat de atropină, intramuscular sau intravenos, depinzând de severitatea intoxicației.

Antidoturi specifice: antidoturi de tip oxime (ex: Pralidoxime) sau Toxogonin.

Simptome de intoxicare:
- După inhalare: Inhalarea prafului: dificultăți în respirație.
- După contactul cu pielea: În caz de expunere repetată sau prelungită: Erupții cutanate/inflamare.
- După ingerare: La ingerarea în cantități mari: durere abdominală, greață, vomă, durere de cap, senzație de slăbiciune, amețirea pielii, amețeață. Măsurile de prim ajutor cer reactivarea colinesterazei și eliminarea expunerii.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: Produse pentru stingerea incendiului - incendii minore - Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon. **Produse pentru stingerea incendiului - incendii majore -** Spumă rezistentă la alcool sau Apă pulverizată.

Nu se va folosi un jet de apă puternic care ar putea împrăștia și răspândi focul. Deoarece produsul conține componente organice combustibile, incendiul va produce un fum dens și negru conținând produși de combustie periculoși (a se vedea capitolul 10). Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate. Se va purta îmbrăcăminte completă de protecție precum și aparat respirator autonom. Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.

Măsuri de protecția mediului: Deoarece produsul este toxic față de organismele acvatice, în tehnologiile și în instrucțiunile de utilizare a produsului vor fi înscrise măsurile obligatorii de respectat pentru protecția apelor, în conformitate cu dispozițiile legale:

- să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.
- nu se va contamina apa pentru irigații sau de uz menajer și nici eleșteele, șanțurile, lacurile, sistemele de drenare etc., atunci când se elimină resturile.
- a nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora.
- a nu se împrăștia produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată;
- se va respecta o zonă tampon netratată de 15 m până la apa de suprafață.

Măsuri în caz de deversări accidentale: Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare. În cazul împrăștierii accidentale a produsului acesta se va colecta cu ajutorul unui aspirator antiex sau cu o mătură umedă și se va transfera într-un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale. Se va evita formarea unui nor de praf prin folosirea unei mățuri sau a aerului comprimat. Se va curăța cu grijă suprafața contaminată. Se va curăța cu detergentii. Se vor evita solvenții. Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.

Eliminarea ambalajelor goale: Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor trebui să fie curățate și compactate. Ambalajele colectate prin acest program sunt inscripționate cu sigla SCAPA. Telefonati la 0800.800.211 (apel gratuit), adresa email scapa@ecorecycling.ro, sau consultați site-ul www.aiprom.ro. Agenția Județeană de Protecție a Mediului sau distribuitorii locali pentru informații despre cel mai apropiat punct de colectare și calendarul de lucru al SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri!

Condiții de manipulare, depozitare și transport: Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. A se ține containerele sigilate în loc uscat, răcoros și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se ține departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Produsul se depozitează în ambalajele originale, în încăperi uscate, răcoase, destinate în exclusivitate pesticidelor, protejate de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii excesive. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se iau obligatoriu toate măsurile de protecție a muncii și p.s.i. Temperatura de depozitare între 0 °C și + 25 °C.

Termen de valabilitate: Produsul este valabil 2 ani de la data fabricației, păstrat în ambalaje originale închise etanș.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi folosit în scopul propus. Garantăm calitatea produsului, dar nu ne asumăm riscurile pentru eventualele daune provocate de incorecta manipulare, depozitare sau utilizare a acestuia. Producătorul și compania responsabilă de introducerea pe piață a produsului își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru evitarea apariției organismelor rezistente la acțiunea produselor fitosanitare este indicată alternarea grupelor chimice a produselor. Producătorul recomandă utilizarea unor tehnologii integrate de combatere care să prevină apariția organismelor rezistente. Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total.

Relații suplimentare se pot obține de la Unitățile Fitosanitare Județene sau Syngenta Agro SRL, București, tel.: +(40 21) 528 12 00.

© marcă înregistrată ISK Bioscience Europe SA, Belgia
© 2019 ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V.

În caz de urgență contactați:
Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență: Tel.: +(40 21) 529 25 77

sau
Centru de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București,
Tel: +40 21 3183620, interior 235 sau +40 21 318 36 06. Orar luni-vineri, orele 8.00-15.00.

