

Sekator OD

Taimekaitsevahend. Herbitsiid.



Hoiatus

Kasutusala: kaheiduleheliste umbrohtude tärkamisjärgseks tõrjeks tali- ja suvinisul, tali- ja suviodal, rukkil ja tritikalel. Ei sobi kasutamiseks kaeral.

Eesti reg. nr.: 0280/14.07.09

Toimeained:

amidosulfuroon 100 g/kg;
metüüljodosulfuroon-naatrium 25 g/l
mefenpüür-dietüül 250 g/l (kultuurtaimede kaitseks)
Sisaldab lahustina naftat (tugevalt aromaatsel lõhnaga).

Preparatiivne vorm: Õlispersioon

Sekator OD-d võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Sisaldab ohtlikke aineid: amidosulfuroon, metüüljodosulfuroon-naatrium, mefenpüür-dietüül ja nafta.

Partii number: vaata pakendilt

Valmistamise kuupäev: vaata pakendilt

Loa haldaja: Bayer CropScience AG

Valmistaja ja pakkija:

Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel str 50,
40789 Monheim
Saksamaa

Eestisse toimetajad ja turustajad:

AS Baltic Agro, Peterburi tee 44, 11415 Tallinn, tel.: 6062260

Farm Plant Eesti AS, Tähe 13, 71012 Viljandi, tel.: 435 4333

Baltchem OÜ, Kärberi 4-164, 13812 Tallinn, tel.: 58143080

AS Oilseeds Trade, Humala 2, 10617 Tallinn, tel. 6577850

Schetelig EV AS, Loomäe tee 11, Lehmja küla, Rae vald, 75306 Harjumaa, tel.: 6512950

Litagra OÜ, Aardla 25E, 50110 Tartu, tel.: 53065910

Kevili Põllumajandusühistu, Teguri 37B, 50107 Tartu, tel. 53442630

Pakendi suurus: 3 l

Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Kokkupuute või halva enesetunde korral: võtta ühendust MÜRGIKUSKESKUSE või arstiga.

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt Eesti Vabariigis kehtivatele nõuetele.

Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazide)

Ohutusnõuded

Kasutada eririietust, hingamisteede kaitsevahendeid, kummisaapaid ja - kindaid. Pärast töö lõpetamise pesta käed ja katmata kehaosad. Vältida preparaadi sattumist nahale, silma ja riietele. Hoida tööülikond eraldi. Töötamise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Säilitamisel, veol ja kasutamisel tuleb täita hügieeni ja ohustehnika üldnõudeid. Isikukaitsevahendid tuleb kasutamise järel hoolikalt puhastada

Esmaabi

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda koheselt MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arsti poole ja võimalusel näidata etiketti. Teadvusetuse korral hoida mugavas asendis ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Kokkupuutel nahaga: Eemaldada koheselt preparaadiga kokkupuutunud riided. Pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel: Helistada koheselt arstile. Mitte esile kutsuda oksendamist. Loputada suud põhjalikult veega.

Informatsioon arstile:

Sümptomid: sümptomeid ei ole teada.

Ravimine: esmane ja sümptomaatiline ravi. Üldjuhul ei ole vaja anda lahtistava toimega preparaate. Kui on alla neelatud suurem kogus kemikaali (rohkem kui 1 suutäis), anda aktiveeritud sütt ja naatriumsulfaati. Antidooti (vastumürki) ei ole teada.

Hädaabi telefon: 112.

Hoiustamine: hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas mitte alla -10 °C ja üle +40 °C. Hoida otsese päikesekiirguse ja soojusallika eest, vältida preparaadi külmumist. Tagatud säilimisaeg kinnises tehasepakendis on kaks aastat valmistamisest. Mitte laduda konteinereid kõrgematesse virnadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist.

Pakendite kahjutustamine: Pakendite korduvkasutamine on keelatud. Pärast tühendamist loputada taara vähemalt 3 korda puhta veega. Loputusvesi kasutada töölahuse valmistamiseks. Kasutuskõlbmatuks muudetud loputatud pakendid anda üle ohtlike jäätmete kogumiskohta.

Pakendi purunemisel: väljavoolanud preparaat katta liiva või saepuruga, kuni segu on täielikult läbi imbunud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Keskonnaohtlikkus: vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara- ja aparatuuri pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni. Traktoripritsi täitmisel lahtisest veekogust ei tohi kasutada pritsi oma täitmisseadmeid.

Toimemehhanism:

Sekator OD on süsteemne herbitsiid. Preparaat imendub umbrohu taimedesse peamiselt lehtede, aga ka juurte kaudu ja levib kiiresti kogu taimesse. Toimeained hävitavad taimede kasvukuhiku

ning kiirestipaljunevad meristeamrakud pungades, põhjustades umbrohtude kasvu ja arengu seisaku. Toime ilmneb 7 - 10 päeva jooksul taimede kolletumise ja närbumisena.

Tõrjespekter:

Tundlikud umbrohud: põldsinep, vesihein, iminõgesed, valge hanemalts, põld-varsapõlv, põldmagun, põldohakas (kuni 15 cm kõrge), kare kõrvik, virn, mailased, linnu- ja kirburohud, konnatatar, kesalill, põldrõigas, harilik nälghein, tähkjas rebashein, harilik hiirekõrv, põld-litterhein, võõrkakar, rapsi isekülv.

Keskmise tundlikkusega umbrohud: põldkannike, harilik ristirohi, hiirehersed, harilik punand.

Vastupidavad umbrohud: üheidulehelised.

Kasutusjuhend

Kulunorm:

Talinisu, talioder, rukis, tritikale 0,1-0,15 l/ha

Suvinisu, suvioder 0,1 – 0,15 l/ha (kõrgemat normi soovitame kasutada, kui õhutemperatuur on madal või kui umbrohtudel on arenenud mitu pärislehte).

Üldjuhul ei ole Sekator OD-le vaja lisada kleepainet. Kleepaine lisamine võib siiski parandada preparaadi toimet, kui ilmastikutingimused on umbrohtude kasvuks ebasoodsad ning taimede ainevahetus aeglane (põud, madal temperatuur).

Pritsimise aeg:

Taliteraviljad (talinisu, rukis, tritikale, talioder) – pritsitakse kevadel, kui vegetatsioon on alanud ja umbrohud tärganud.

Suvisiteraviljad (oder ja nisu) – pritsitakse, kui kõik umbrohud on tärganud.

Kultuuri seisukohalt on lubatud pritsimisaeg kolme lehe faasist kuni lipulehe ilmumiseni (BBCH 13-37). Parim toime saadakse, kui pritsitavad umbrohud on 2–4 pärislehe faasis.

Sekator OD võib kasutada, kui ööpäevane keskmine õhutemperatuur on üle +5°C.

Preparaat on vihmakindel 2 tundi pärast pritsimislahuse kuivamist lehtedel.

Märkused:

Mitte kasutada liblikõieliste allakülviga teraviljades.

Järeلكultuurid:

Juhul, kui vegetatsiooniperiood on olnud äärmiselt põuane ning Sekator OD pritsimise ja talirapsi või –rüpsi külvamise vahele jääva perioodi jooksul on sademete hulk olnud väiksem kui 100 mm, soovitatakse põld enne rapsi või rüpsi külvamist künda. Kui vihma on enne külvi tulnud rohkem, kui 100 mm, ei ole kündmine vajalik.

Paagisegud:

Mõnel juhul on otstarbekas lisada Sekator OD-le teisi herbitsiide:

Sekator OD 0,15 l /ha + Grodyl 6-10 g/ha, kui virnal on arenenud rohkem kui 6 männast.

Sekator OD 0,15 l /ha + MCPA 750 0,5 l/ha, kui pikka aega on olnud põud ning malts on üle 20 cm kõrge või rukkilillel on rohkem kui 4-6 lehte.

Sekator OD 0,15 l /ha + Puma Universal 1,0 l/ha, tuulekaera ja/või rukki-kasteheina tõrjeks.

Soovitav vee kogus: 200–300 l/ha.

Lubatud 1 pritsimine.

Pritsimislahuse valmistamine:

Enne pritsimislahuse valmistamist määrata täpselt kindlaks pritsimiseks vajalik vee kogus ning preparaadi hulk. Täida pritsi paak pooles ulatuses veega ning alusta segamist. Mõõda vajalik kogus preparaati ning vala pritsi paaki. Seejärel lisa vett vajaliku koguseni. Lase lahusel ühtlaselt seguneda. Pritsimise ajal peab segaja töötama. Juhul, kui paagisegusse on vaja lisada teisi preparaate, soovitame lahustada kõik preparaadid eraldi nõus ning alles seejärel valada kokku

pritsi paaki. Juhul, kui pritsimisel tekib vaheaeg, siis enne pritsimise uuesti alustamist tuleb töölahust paagis hoolikalt segada.

Pritsi puhastamine: Pärast töö lõpetamist pesta prits, voolikud ning pihustid hoolikalt vee ning spetsiaalse pesuvahendiga. Tühjenda paak täielikult, võta lahti pihustid ja filtrid ning pese neid eraldi vees, täida pritsimisseadme paak 10 % mahus veega ja sega hoolikalt. Tühjenda paak uuesti. Korda sama protseduuri veelkord, seejärel kontrolli filtreid ja puhasta kuni sinna kogunenud jäägid on kadunud.

Tähelepanu !

Firma tagab kinnises tehasepakendis oleva preparaadi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud vale kasutus ja faktorid, mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha.

® – registreeritud kaubamärk kuulub firmale Bayer CropScience AG.