

EVEREST

Taimkaitsevahend
Kasvuregulaator



ETTEVAATUST!

Kasutusala: Kasvuregulaator suvi- ja taliokra, talirukki, suvi- ja talinisu ning tritikale lamandumise vältimiseks.

Eesti reg. nr: 865/07.12.23

Toimeaine: etefoon 480 g/l

Preparaadi vorm: vesilahus

Preparaat sisaldab ohtlikku ainet: etefoon, 2-butoksüetanool.

Preparaati EVEREST võib osta ja kasutada ainult taimkaitsetunnistust omav isik.

Loa valdaja: Sharda Cropchem España SL, Edificio Atalayas ärikeskus, Carril Condomina nr. 3, 12. korrus, 30006 Murcia, Hispaania. Telefon: +3 4868 127589 faks: +34 868 127588

Tootja ja pakendaja: Sharda Cropchem Ltd., Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai – 400 056, India

Pakend: 1, 5, 200 l

Partii number ja valmistamise kuupäev: vaata pakendilt

H290 Võib söövitada metalle.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H411 Mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

P234 Hoida üksnes originaalpakendis.

P280 Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

P390 Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide).

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

Esmaabi

Üldised meetmed:

Vii kannatanu ohutsoonist eemale. Eemaldada koheselt kemikaaliga läbiimbnud või määrduanud rõivad ning kahjutustada ohutult.

Sissehingamisel:

Vii kannatanu värske õhu kätte. Hoida soojas ja lasta puhata.

Kokkupuutel nahaga:

Pesta koheselt polüetüleenglükool 400ga, seejärel rohke veega. Nahaärrituse tekkimisel ja püsimisel pöörduda nahaarsti poole.

Silma sattumisel:

Loputada silmi kohe rohke veega vähemalt 15 min, eemaldada kontaktläätsed (kui on) esimese 5 min möödumisel, jätkata loputamist. Silmaärrituse tekkimisel ja püsimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel:

Mitte esile kutsuda oksendamist. Loputada suud veega. Lasta kannatanul puhata. Hoida arstliku järelevalve all.

Sümptomid:

Lokaalsed: naha ja limaskestade põletused.

Süsteemsed: mao ja soolte ärritus. Kemikaal põhjustab ajutist koliinesteraasi inhibitsiooni.

Riskid:

Mitte segi ajada fosfororgaaniliste ühenditega.

Ravi:

Süsteemne ravi.

Maoloputus üldjuhul vajalik ei ole. Kui alla neelati märkimisväärne kogus (rohkem kui suutäis), manustada aktiivsütt ja naatriumsulfaati.

Atropiin EI OLE antidoodina efektiivne.

Spetsiifilist antidooti ei ole.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Hoiutingimused: Hoida ainult originaalpakendis tihedalt suletuna, ohutus, kuivas, hästi ventileeritud, lukustatud kohas. Hoida otsese päikesevalguse eest. Hoida külmumise

eest. Eelpoolnimetatud tingimustel hoiustatuna säilib preparaat 2 aastat valmistamise kuupäevast alates. Ärge laduge kõrgematesse virnadesse kui 2m.

Jäätmete ja taara kahjutustamine: Vältige toote sattumist kontrollimatult keskkonda. Kasutatud taarat ei tohi uuesti kasutada. Pärast tühjendamist loputada taarat kasutades integreeritud surveloputuse seadet või loputada käsitsi vähemalt kolm korda puhta veega. Lisada loputusvesi valmistatavasse töölahusesse. Pakend tuleb kahjutustada ohutult. Tühjad pakendid koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele.

Taara purunemisel: Välja voolanud preparaat katta liiva või saepuruga, kuni segu on täielikult läbi imunud. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

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

Ohutusnõuded: Säilitamisel, veol ja kasutamisel tuleb täita hügieeni ja ohutustehnika üldnõudeid. Isikukaitsevahendid tuleb kasutamise järel hoolikalt puhastada.

Toimemehhanism:

EVEREST suurendab taime üldist elujõudu, mõjutades selle hormoonide tasakaalu ja ensüümide aktiivsust. Sattudes taime kudedesse, soodustab toimeaine etüleeni biosünteesi ja stimuleerib ligniini ja tselluloosi moodustumist. EVEREST pärsib auksiinide mõju taimel, pidurdades seega kõrresõlmede kasvumist pikkusesse. Preparaadi kasutamisel taimed juurduvad paremini, mis soodustab taimede varustamist toitainetega, kõrre seinad muutuvad tugevamaks, kaks ülemist kõrresõlme jäävad lühemaks ja vili lamandub vähem. Taimed on tugevamad ja elujõulisemad ning annavad kõrgemat saaki. EVEREST parendab valkude kvaliteeti, mis tagab paremaid jahu küpsetusomadused.

Kasutamine:

Kultuur	Kulunorm l/ha	Pritsimise aeg
Talirukis	1,0	Esimesest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.
Talinisu	0,5 – 1,0	Teisest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.
Tritikale	0,5 – 1,0	Teisest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.

Talioder	0,75 – 1,0	Teisest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.
Suvioder	0,5 – 0,75	Teisest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.
Suvinisu	0,5 – 0,75	Teisest kõrresõlmest kuni ohete nähtavale ilmumiseni.

Vee hulk 200 – 400 l/ha.

EVERESTi kasutamisel tuleks jälgida, et ei pritsitaks liiga hilja, kui vili hakkab pead looma. Ei soovitata kasutada ka, kui vili on ebasoodsate ilmastikutingimuste tõttu stressis (põud, liigniiskus) või kui õhutemperatuur on madalam kui +10°C.

Pritsitakse üks kord kasvuperioodi jooksul.

Töölahuse valmistamine

Enne pritsimislahuse valmistamist veendu, et prits, pihustid jt oleksid puhtad. Täita pritsi paak 1/3 vajamineva vee kogusega. Lülitada sisse pritsi segistisüsteem, lisada EVERESTi ja segada hoolikalt. Seejärel lisada jälle 1/3 vett ning siis segupartnerid. Emulsioonikontsentraadi-tüüpi preparaadid ja kleepained lisada viimasena. Lõpuks lisada ülejäänud 1/3 veekogus. Valmistatud pritsimislahust kasutada ilma vaheaegasid tegemata ja seejuures peab kindlasti töötama pritsi segisti. Pritsimislahust valmistada ainult vajaminev kogus. Pritsi puhastamine: Pärast töö lõpetamist pesta prits, voolikud ning pihustid hoolikalt vee ja spetsiaalse pesuvahendiga.

Paagisegud:

EVEREST on vesilahus, mida võib kasutada paagisegudes koos fungitsiidide ja insektsiididega, kuid ei tohi segada herbitsiidide ja mineraalväetistega.

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.