

# MOXA

TAIMEKAITSEVAHEND

KASVUREGULAATOR

Toimeaine: etüültrineksapak 250 g/l (26.6%)

Preparaadi vorm: emulsioonikontsentraat

**Toodet kasutatakse kultuurtaimede kõrre lühendamiseks, mis vähendab lamandumise ohtu ja väldib saagikadu. Kasutatakse nisu, odra, kaera, tritikale, rukki ja seemneks kasvatatavate kõrreliste heintaimede kasvu reguleerimiseks.**

**Taimekaitsevahendit MOXA võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.**

**Sisaldab ohtlikku ainet pentanool.**

## Ohu- ja hoiatuslaused



**H226** - Tuleohtlik vedelik ja aur.  
**H319** - Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
**H332** - Sissehingamisel kahjulik.  
**H335** - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
**H411** - MürGINE veeorganismidele, pikaajaline toime.



**P210** - Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest. – Mitte suitsetada.

**P261** - Vältida auru/pihustatud aine sissehingamist.

**P280** - Kanda kaitsekindaid/kaitsemaski.

**P304 + P340** - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.

**P312** - Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

**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.

**P337+P313** Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

**P391** - Mahavoolanud toode kokku koguda.

**P501** - Sisu/mahuti kõrvaldada litsentseeritud ohtlike jäätmete käitleja poolt, välja arvatud tühjad puhtad konteinerid, mida saab kõrvaldada tavajäätmena.

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

**EUH066** - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**EUH401** - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

**HOIATUS**

**Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.**

Pakend: 100 ml, 150 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 2 l, 3 l, 5 l, 10 l, 20 l

Eesti registreerimisnumber: 0650/03.11.16

Partii number ja tootmise kuupäev: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat alates tootmise kuupäevast

Hoiustamisel vältida otsest päikesevalgust ja külmumist.

**Enne kasutamist loksutada.**

**ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LUGEDA KASUTUSJUHENDIT!**

#### **ESMAABI**

Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga (võimaluse korral näidata toote etiketti). Igasuguse aine andmine teadvuseta kannatanule suu kaudu on keelatud.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga. Võtta seljast saastunud rõivad.

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

#### **HÄDAABI TELEFON 112**

**MÜRGIKUSTEABEKESKUS 16662**

**Loa valdaja ja tootja:**

**GLOBACHEM N.V.**

Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019

B-3800 Sint-Truiden - Belgia

Tel: +32 (0)11 78 57 17 - Fax: +32 (0)11 68 15 65

globachem@globachem.com

www.globachem.com

**Maaletooja:**

## **KASUTUSJUHEND**

### **ÜLDINE TEAVE**

MOXA on emulsioonikontsentraat, mis sisaldab toimeainet etüültriinksapak 250 g/l. MOXA on kasvuregulaator kõrreliste kultuurtaimede pikkuse vähendamiseks. Lühema ja tugevama varre tõttu väheneb lamandumise oht ning on väiksem saagikadu. Taimekaitsevahendit MOXA võib kasutada kõikidel nisu (kaasa arvatud durumnisu), odra, kaera, tritikale, rukki ja kõrreliste heintaimede (seemneks) sortidel. Moxa toimeaine etüültriinksapak imendub peamiselt taime roheliste osade (lehed ja võrsed) kaudu ning kandub algkoesse, kus pidurdab kõrresõlme kasvu. Etüültriinksapak takistab giberelliinhappe moodustumist ning see mõjutab taimerakkude kasvu, mille tulemuseks on lühem ja tugevam kõrs.

### **OPTIMAALSED TINGIMUSED**

Taimekaitsevahendit MOXA tuleks kasutada heades tingimustes aktiivselt kasvavatel kultuuridel. Parim mõju saavutatakse kui pritsitakse kuivi taimi ajal, kui valguse intensiivsus on kõrge (selge või kergelt pilves ilmaga). Optimaalne temperatuur on 10° C, kuid võib pritsida ka 8° C juures. MOXA on vihmakindel 2 tundi pärast pritsimist.

## TEAVE KULTUURIDE KAUPA

Kultuur	1 pritsimine	2 pritsimist*	Pritsimise aeg
Talinisu ja suvinisu	0,2 – 0,4 l/ha	2 x 0.15 l/ha	BBCH 25-39 Puhmiku kujunemisest kuni lipulehe keelekese ilmumiseni
Talioder ja suvioder	0,4 – 0,6 l/ha	2 x 0.3 l/ha	BBCH 25-39 Puhmiku kujunemisest kuni lipulehe keelekese ilmumiseni
Rukis	0,5 – 0,6 l/ha	2 x 0.25 l/ha	BBCH 25-39 Puhmiku kujunemisest kuni lipulehe keelekese ilmumiseni
Talitritikale ja suvitritikale	0,4 – 0,6 l/ha	2 x 0.25 l/ha	BBCH 25-39 Puhmiku kujunemisest kuni lipulehe keelekese ilmumiseni
Kaer	0,3 l/ha	2 x 0.15 l/ha	BBCH 25-32 Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme tekkimiseni
Seemneks kasvatatavad kõrrelised heintaimed (mitmeaastane raihein, timut, punane aruhein, harilik aruhein)	0,4 – 0,8 l/ha	2 x 0.4 l/ha	BBCH 31-49 Esimese kõrresõlme moodustumisest kuni nähtavale on ilmunud ohtete tipud

\* Miinimumintervall pritsimiskordade vahel on 7 päeva.

## TÖÖLAHUSE VALMISTAMINE JA PRITSIMINE

### Vee kulunorm

Minimaalne vee kulu on 100 l/ha. Tihedama taimiku puhul võib imendumise parandamiseks vee kulunormi suurendada. Vee kulu sõltub ka taimede kasvufaasist.

### Pritsimistehnika

Kasutada keskmise suurusega pihusteid. Soovitatav surve on 2-3 bar.

### Töölahuse valmistamine ja pritsimine

ENNE KASUTAMIST LOKSUTADA. Pritsipaak täita poolenisti puhta veega ja alustada segamist. Pooleldi täidetud pritsipaaki valada vajalik kogus MOXA-t. Lisada juurde vajalik kogus vett. Jätkata segamist ka pritsimise ajal kuni paagi tühjenemiseni. Vältida juba pritsitud alade ülepritsimist.

Tühi pakend loputada hoolikalt vähemalt kolm korda. Loputusvesi lisada pritsi paaki töölahuse valmistamise ajal.

### Paagisegud

Paagisegude tegemiseks teiste taimekaitsevahenditega küsida informatsiooni müüja, maaletooja või tootjafirma esindaja käest.

## PIIRANGUD

Vältida triivi kõrvalkultuuridele.

Mitte kasutada pärast külma või kui on oodata vihma või külma. Mitte kasutada, kui kultuur on märg.

Mitte kasutada, kui õhutemperatuur on üle 24° C.

Mitte pritsida kultuure, mis on stressis liigniiskuse, kahjurite rünnaku, haiguste või külma tõttu.

Seda toodet ei tohi kasutada heinamaadel, millel karjatatakse loomi või millel tehakse heina loomasöödaks.

Heintaimi ei tohi kasutada loomasöödaks, kui neid on pritsitud pärast kasvufaasi BBCH 33 (peale kolmanda kõrresõlme moodustumist).

### **JÄRELKULTUURID / IKALDUS**

Pärast MOXA kasutamist ei ole piiranguid järelkultuuride kasvatamisel või ikaldunud kultuuride asendamisel.

### **ISIKUKAITSEVAHENDID JA KÄITLEMINE**

Kontsentraadi käitlemisel kanda sobivaid kaitsekindaid ja näokaitset.

Saastunud pindadega kokku puutudes kanda sobivaid kaitsekindaid.

Vältida silma sattumist.

Pärast tööd ning enne söömist, joomist või suitsetamist pesta käed.

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada

### **HOIUSTAMINE**

Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödast.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoida originaalpakendis, tihedalt suletuna. Hoiustada ohutus, lukustatud kohas. Hoida eemal niiskusest, soojusallikatest ja otsese päikesevalguse eest. Kaitsta külmumise eest.

### **PAKENDITE KAHJUTUSTAMINE**

Tühje pakendeid ei tohi uuesti kasutada. Järelejäänud toode ja puhastamata pakend loetakse ohtlikuks jäätmeks ja tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Tühja pakendit, mida on loputatud vähemalt kolm korda, viia ohtlike jäätmete kogumiskohta.

### **TARNETINGIMUSED**

Tootja poolt pakutud toode on kõrge kvaliteediga ja kasutajale sobiv. Kuna tootjal puudub kontroll selle üle, kuidas toimub kasutajapoolne hoiustamine, käitlemine, segamine teiste toodetega ja kasutamine ning millised on ilmastikutingimused enne kasutamist, kasutamise ajal ning pärast kasutamist, mis kõik võivad mõjutada selle toote tulemuslikku kasutamist, siis tootja ei saa selle eest ka vastutada.

Tootja ei vastuta ka kahjustuste eest, mis on tekkinud hooletuse või toote ebaõige kasutamise tagajärjel.

Toote kvaliteet on tagatud vaid juhul kui seda säilitatakse suletud originaalpakendis.

Kõik soovitusel toote kasutamise kohta on antud arvestades tootja olemasolevaid kogemusi. Kuna toote säilitamine ja kasutamine ei toimu tootja kontrolli all, vastutab kõigi võimalike kahjude eest kasutaja.