

(Aizsargiepakojuma marķējums)

TRIMAXX®
Augu augšanas regulators

Augu augšanas regulators veldres novēršanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu, vasaras miežu sējumos.

Darbīgā viela: etil-trineksapaks 175 g/L
Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts
Reģistrācijas Nr.: 0398
Reģistrācijas klase: 2.
Iepakojums: 12 x 1 L, 4 x 3 L, 4 x 5 L, 2 x 10 L
Partijas Nr.: skatīt uz iepakojuma
Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja
R. Čūdere
2020. g. 6. jūlija



Uzmanību

H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.
P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netūrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis – 112.

Uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Pasargāt no tiešiem saules stariem. Nepieļaut sasalšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par +35°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

SANEMTS Nr. 510
Valsts augu aizsardzības dienesta
Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļā
2020. g. 6. jūlija

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs: Nufarm GmbH & Co KG, St.-Peter Strasse
25, 4021 Linca, Austrija. Konsultācija Latvijā 27734868

TRIMAXX[®]
Augu augšanas regulators

Augu augšanas regulators veldres novēršanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu, vasaras miežu sējumos.

Darbīgā viela:	etil-trineksapaks 175 g/L
Preparatīvā forma:	emulsijas koncentrāts
Reģistrācijas Nr.:	0398
Reģistrācijas klase:	2.
Iepakojums:	1 L, 3 L, 5 L, 10 L, 20 L
Partijas Nr.:	skatīt uz iepakojuma
Izgatavošanas datums:	skatīt uz iepakojuma



Uzmanību

H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P337 + P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
SP1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netūrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3	Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis – 112.

Uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt preparātu oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Pasargāt no tiešiem saules stariem. Nepieļaut sasaldšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par +35°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs: Nufarm GmbH & Co KG, St.-Peter Strasse 25, 4021 Linca, Austrija. Konsultācija Latvijā 27734868

PIRMĀ PALĪDZĪBA

Ja aug aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 mL ūdens.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlams ārstu konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs – 67042473.

DROŠĪBAS PRASĪBAS UN PERSONĀLA DROŠĪBA

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Strādājot ar preparātu, obligāti lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbus, respiratoru (ar filtriem, tips A2 P2), aizsargbrilles vai sejas aizsargu, ķīmiski izturīgus cimdus (neoprena, nitrila gumijas) un slēgtus gumijas apavus. Zem aizsargapģērba lietot poliestera/kokvilnas vai kokvilnas apģērbus, ko var bieži mazgāt. Novērst tiešu kontaktu ar produktu.

Pēc darba vai pirms pārtraukuma nekavējoties novilkt darba apģērbus un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

Aizsargapģērbus uzglabāt atsevišķi. Piesārņotu aizsargapģērbus nekavējoties novilkt un izmazgāt. Ja aizsargapģērbus nav iespējams izmazgāt, tas jāiznīcina saskaņā ar likumdošanas normu prasībām. Piesārņoti cimdi rūpīgi jānomazgā. Ja piesārņota cimdu iekšpuse, tos izgriezt uz otru pusi un rūpīgi nomazgāt. Ja piesārņotos cimdus nav iespējams nomazgāt, tie arī jāiznīcina. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt arī citus personīgos aizsardzības līdzekļus.

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

Trimaxx® ir augu augšanas regulators, kas novērš veldri, saīsinot un stiprinot stiebru ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu, vasaras miežu sējumus.

Trimaxx® darbīgā viela ir etil-trineksapaks. Preparāta darbīgā viela pieder ciklo-cikoheksanedionu ķīmisko savienojumu grupai.

Trimaxx® ir ļoti spēcīgs, ātri iedarbīgs sistēmisks augu augšanas regulators, kas absorbējas augā caur graudaugu lapām un stiebriem un tiek aizvadīts līdz augu augšanas punktiem.

Trimaxx® inhibē giberilīnu sintēzi augā, kā rezultātā samazinās auga šūnu garums, pieaug šūnu blīvums. Šī procesa rezultātā saīsinās stiebru posmi un, pieaugot stiebru sienu biezumam, stieбри kļūst stingrāki. Vidējais augu garums apstrādātajos graudaugu sējumos samazinās, izlīdzinās un tie kļūst izturīgāki pret veldri.

Augi, kas ir apstrādāti ar Trimaxx®, kļūst tumši zaļi, jo tajos pieaug hlorofila koncentrācija. Trimaxx® sekmē vielmaiņas procesus augos un toleranci pret vides stresa apstākļiem.

LIETOŠANAS NOSACĪJUMI UN DEVAS

Trimaxx® lieto biezos, ar slāpekļa mēslojumu bagātīgi mēsļotos, ar augstu ražas potenciālu ziemas un vasaras kviešu un ziemas un vasaras miežu sējumos, lai novērstu veldri.

Trimaxx® lieto vienu reizi veģetācijas periodā, laikā no stiebrošanas sākuma līdz karoglapas parādīšanās stadijai.

Zemākās produkta devas ir ieteicams lietot siltos laika apstākļos, kad gaisa temperatūra pārsniedz +15°C vai kad Trimaxx® lieto tvertnes maisījumā ar kādu hlormekvāta hlorīdu saturošu augu augšanas regulatoru.

Kultūraugs	Deva, L/ha	Apstrādes laiks	Piezīmes
Ziemas kvieši	0.4	Apsmidzināt sējumus pavasarī, sākot no pirmā mezgla stadijas līdz karoglapas parādīšanās stadijai (AS 31-37)	Labākais efekts tiks sasniegts, lietojot no pirmā mezgla stadijas līdz trešā mezgla stadijai (AS 31-33)
Vasaras kvieši	0.4	Apsmidzināt sējumus pavasarī, sākot no stiebrošanas sākuma līdz karoglapas parādīšanās stadijai (AS 30-37)	Labākais efekts tiks sasniegts, lietojot no stiebrošanas sākuma līdz otrā mezgla stadijai (AS 30-32)
Ziemas mieži, vasaras mieži	0.3-0.5	Apsmidzināt sējumus pavasarī, sākot no cerošanas beigām līdz karoglapas parādīšanās stadijai (AS 29-37)	Labākais efekts tiks sasniegts, lietojot no cerošanas beigu stadijas līdz otrā mezgla stadijai (AS 29-32). Augstāko devu lieto vēlākās attīstības stadijās, kā arī gadījumos, kad ir augsts veldres risks – šķirne ir veldres neizturīga un/vai sējums bagātīgi mēsļots ar slāpekļa mēslojumu

Kviešu sējumos līdz pirmā mezgla stadijai Trimaxx® var lietot tvertnes maisījumā ar hlormekvāta hlorīdu saturošu augu augšanas regulatoru. Trimaxx® deva 0.2 L/ha, hlormekvātu saturoša augu augšanas regulatora deva – 0.4 L/ha.

Kviešu sējumos Trimaxx® var lietot apstrādes programmā, kad pirmo apstrādi veic cerošanas stadijā ar augu augšanas regulatoru, kas satur hlormekvāta hlorīdu, un otro apstrādi veic ar Trimaxx®.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā visām kultūrām: 1 reize.

Darba šķidrums patēriņš: 200-300 L/ha. Sabiezinātos sējumos ieteicams lietot lielāku darba šķidrums daudzumu – 300 L/ha.

Agroklimatiskie apstākļi

Trimaxx® nav ieteicams lietot, ja:

- graudaugu sējumus ietekmējuši nelabvēlīgi agroklimatiskie apstākļi: sausums vai sals;
- nākošajās naktīs pēc plānotās apstrādes gaidāmas naktssalnas;
- gaisa temperatūra pārsniedz +25°C;
- augi stipri cietuši no slimību un kaitēkļu bojājumiem.

Bezlietus periods pēc apstrādes ar Trimaxx® ir 2 stundas.

Fitotoksiskums

Trimaxx® nav fitotoksisks augiem, ja tiek lietots saskaņā ar lietošanas instrukciju. Nav negatīva ietekme uz pēcaugiem.

SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM (TVERTNES MAISIJUMU VEIDOŠANA)

Trimaxx® var lietot tvertnes maisījumos ar herbicīdiem, insekticīdiem, augu augšanas regulatoriem, kuru darbīgā viela ir hlormekvāta hlorīds.

Izlasīt lietošanas instrukcijas pirms tvertnes maisījumu veidošanas. Neskaidrību gadījumos zvanīt ražotāja pārstāvim.

Trimaxx® un tā tvertnes maisījumus ar augu augšanas regulatoriem, kuru darbīgā viela ir hlormekvāta hlorīds, var lietot tvertnes maisījumos arī ar šķidrājiem mēslošanas līdzekļiem. Smidzinātāja tvertnē pie ūdens vispirms pievieno Trimaxx®, pēc tam šķidros mēslošanas līdzekļus. Darba šķidrums nepārtraukti jāmaisā un jāizlieto nekavējoties.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pirms smidzināšanas ir svarīgi pārbaudīt visas šļūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārliecināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai dotu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā.

Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni, sāk maisīšanu un tad pievieno ieteikto Trimaxx® daudzumu tieši tvertnē. Tukšo preparāta kannu izskalo ar ūdeni 3 reizes, skalojamo ūdeni pievieno tvertnē esošajam darba šķidrumam. Pievieno pārpalikušo ūdens daudzumu un turpina maisīt darba šķidrumu arī smidzināšanas laikā.

SMIDZINĀTĀJU TĪRĪŠANA

Smidzinātāji rūpīgi jāattīra no lietotajiem pesticīdiem uzreiz pēc lietošanas.

- Uzreiz pēc smidzināšanas pilnībā iztukšojiet smidzinātāja tvertni un izmazgājiet ar tīru ūdeni. Izskalojiet konteineru, izlaižot ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm.
- Piepildiet konteineru līdz pusei ar tīru ūdeni un ieteikto tīrīšanas līdzekļa daudzumu. Samaisiet (sakratiet) un izlaidiet mazgājamo ūdeni cauri maisītājam un šļūtenēm. Aizveriet smidzinātāja tvertni un piepildītu līdz augšai atstājiet uz 15 minūtēm ar ieslēgtu maisītāju. Vēlreiz izlaidiet ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm, pilnībā iztukšojot konteineru.
- Noņemiet sprauslas un filtrus, tos atsevišķi notīriet mazgāšanas līdzeklī, kas atšķaidīts 10 litros ūdens.
- Izskalojiet smidzinātāja tvertni vēlreiz ar tīru ūdeni, to piepildot vismaz 10% no tilpuma, kā arī noregulējiet tā pozīciju drošai mazgāšanai.
- Sekojiet Labas lauksaimniecības prakses nosacījumiem.

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Tukšais iepakojums jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

VIDES AIZSARDZĪBA

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Pasargāt no tiešiem saules stariem. Nepieļaut sasalšanu. Uzglabāt temperatūrā ne zemākā par 0°C un ne augstākā par +35°C.

DERĪGUMA TERMIŅŠ

2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Pirms lietošanas rūpīgi iepazīties ar instrukciju. Daudzi faktori var ietekmēt produkta aktivitāti – laika, augsnes apstākļi, apstrādes laiks, ūdens daudzums, lietotās devas, smidzināšanas tehnika u.tml. Produkta ražotājs nevar atbildēt par šiem faktoriem. Izgatavotājs garantē sava preparāta kvalitāti, piegādājot to oriģinālā firmas iepakojumā.