

(Aizsargiepakojuma marķējums)

TBM 75 WG

Herbicīds

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos

Darbīgā viela: metil-tribenurons 750 g/kg

Preparatīvā forma: disperģējošas granulas

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas Nr.: 0581

Iepakojums: 40x100gr; 33x250gr; 12x500gr; 5x1kg

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



UZMANĪBU

- H317** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H373** Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- H410** Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
- EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
- P260** Neieelpot putekļus smidzinājumu.
- P280** Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
- P302 + P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
- P314** Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
- P391** Savākt izšļakstīto šķidrumu.
- P501** Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
- SP1** 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.
- SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
- SPe3** Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdināmā, tumšā noliktavā, hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

Uzglabāt t° no 0 °C līdz +35 °C.

Derīguma termiņš: 2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks

Sharda Europe b.v.b.a
Jozef Mertensstraat 142
1702, Dilbeek
Belgium

Ražotājs

Sharda Cropchem Ltd.
Domnic Holm
29th Road, Bandra (West)
Mumbai – 400050
India

Izplatītāji Latvijā

SIA KG Latvija

Šķūņu iela 2, Peltes,
Siguldas pagasts, Siguldas novads, LV 2150
Latvija
Tālrunis: 67976277

SIA “Scandagra Latvia”

Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058
+371 25 443 839

(Iepakojuma marķējums)

TBM 75 WG

Herbicīds

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos.

Darbīgā viela: metil-tribenurons 750 g/kg

Preparatīvā forma: disperģējošas granulas

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas Nr.: 0581

Iepakojums: 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



UZMANĪBU

- H317** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H373** Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- H410** Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
- EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
- P260** Neieelpot putekļus smidzinājumu.
- P280** Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
- P302 + P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
- P314** Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
- P391** Savākt izšļakstīto šķidrumu.
- P501** Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
- SP1** 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.
- SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
- SPe3** Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdināmā, tumšā noliktavā, hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

Uzglabāt t° no 0 °C līdz +35 °C.

Derīguma termiņš: 2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks

Sharda Europe b.v.b.a
Jozef Mertensstraat 142
1702, Dilbeek
Belgium

Ražotājs

Sharda Cropchem Ltd.
Domnic Holm
29th Road, Bandra (West)
Mumbai – 400050
India

Izplatītāji Latvijā

SIA KG Latvija
Šķūņu iela 2, Peltes,
Siguldas pagasts, Siguldas novads, LV 2150
Latvija
Tālr. 67976277

SIA “Scandagra Latvia”

Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058
+371 25 443 839

PIRMĀ PALĪDZĪBA

Ja nejutaties labi, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis **gremošanas sistēmā**, izskalot muti ar tīru ūdeni. Nekavējoties sazināties ar Saindēšanās un zāļu informācijas centru (tālr. 67042473) vai vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Neskalot muti cilvēkam, ja tas atrodas bezsamaņā.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis **elpošanas sistēmā**, nogādāt cietušo svaigā gaisā. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz **ādas**, nekavējoties nomazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novelciet piesārņoto apģērbu. Ja veidojas apsārtums vai nieze, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis **acīs**, izņemt kontaktlēcas, ja tās ievietotas vai noņemt brilles un nekavējoties skalot acis tekoša ūdens strūklā vismaz 20 minūtes. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Saindēšanās un zāļu informācijas centra tālruņa 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, lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, respiratoru, aizsargbrilles, gumijas (neoprēna, nitrila) cimdsus un slēgtus gumijas apavus.

Izvairīties no preparāta nokļūšanas uz ādas, acīs vai apģērba. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu, nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Visi individuālie aizsardzības līdzekļi rūpīgi jānotīra – jāmazgā, bojājumu gadījumā – jānomaina.

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

TBM 75 WG ir herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu, vasaras miežu, auzu, rudzu un ziemas tritikāles sējumos.

Ziemas kvieši, ziemas mieži, ziemas tritikāle, rudzi, pavasarī: Labākais rezultāts tiek sasniegts agrā pavasarī, tiklīdz nezāles sāk augt un tās ir 2-4 lapu stadijā. Minimālai gaisa temperatūrai jābūt +5°C.

Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas: Vislabākie rezultāti tiek sasniegti nezāļu 2-4 lapu stadijā.

Nezāļu ierobežošanas efektivitāte, lietojot TBM 75 WG ar devu 0.02 kg/ha

Loti labi ierobežo (efektivitāte >95%)

parasto virzu (*Stellaria media*) ganu plikstiņu (*Capsella bursa pastoris*), zīda magoni (*Papaver rhoeas*);

Vidēji ierobežo (efektivitāte 70-84.5%):

tūruma kumelīti (*Matricaria inodora*), sārto panātri (*Lamium purpureum*), parasto rudzupuķi (*Centaurea cyanus*);

Vāji ierobežo (efektivitāte 50-69.9%):

parasto krustaini (*Senecio vulgaris*), tūruma vijolīti (*Viola arvensis*), efejlapu veroniku (*Veronica hederifera*).

LIETOŠANAS IETEIKUMI.

Apstrādājami kultūraugi	Kaitīgais organisms	Preparāta deva kg/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas kvieši, rudzi, ziemas tritikāle, ziemas mieži	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	0.02	Apsmidzināt kultūraugu sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz trīs mezglu stadijai (AS 20-33)	-	1
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	0.02	Apsmidzināt kultūraugu sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz trīs mezglu stadijai (AS 12-33)	-	1

Piezīme. Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Ūdens daudzuma patēriņš: 200-400 g/l.

Rezistences veidošanās riska ierobežošana.

TBM 75 WG ir disperģējošu granulu formā un satur darbīgo vielu metil-tribenuronu (750 g/kg).

Metil-tribenurons pieder sulfonilkarbamīdu ķīmisko savienojumu klasei. Tas inhibē enzīmu acetolaktāta sintāzi (ALS), kas iesaistīta aminoskābju sintēzē augos. ALS inhibēšana pārtrauc šūnu dalīšanos un tālāku augu augšanu un attīstību. Metil-tribenurons, saskaņā ar HRAC (*Herbicide Resistance Action Committee*) klasifikāciju, pieder B grupai.

Lai mazinātu rezistences izveidošanās risku, ir būtiski, lai veģetācijas sezonas laikā netiktu pārsniegtas marķējumā norādītais maksimālais pieļaujamais apstrāžu skaits ar metil-tribenuronu.

Nepieciešams izmantot arī citas rezistences izveidošanās riska novēršanas stratēģijas, t.sk. ievērot kultūraugu maiņu. Ir svarīgi, lai herbicīdi, kuru darbīgās vielas ir ALS inhibitori, netiktu lietoti vienā laukā atkārtoti vairākus gadus pēc kārtas kā vienīgā metode nezāļu ierobežošanai”.

Pēckultūras:

Ja ar TBM 75 WG apstrādātais kultūraugu sējums kāda cita iemesla dēļ iznīcis un lauku nepieciešams pārsēt, tad:

- trīs mēnešu periodā pēc apstrādes ar TBM 75 WG šajā laukā drīkst sēt tikai graudaugus;
- vairāk nekā trīs mēnešus pēc apstrādes ar TBM 75 WG šajā laukā var sēt arī lauka pupas, ziemas rapsi un vasaras rapsi.

Nākamā gada pavasarī var sēt visus kultūraugus

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni un sāk maisīšanu. Pievieno nepieciešamo produkta daudzumu tieši tvertnē. Pievieno atlikušo ūdens daudzumu līdz nepieciešamajam līmenim. Turpina maisīt darba šķidrumu arī smidzināšanas laikā, līdz viss šķidrums izlietots.

Darba šķidrumu izlietot uzreiz pēc sagatavošanas.

SMIDZINĀTĀJU UN CITA APRĪKOJUMA TĪRĪŠANA

Lai izvairītos no citu kultūraugu bojājumiem, uzreiz pēc smidzināšanas iekārta rūpīgi jātīra no iekšpuses un ārpusē, izmantojot piemērotu smidzinātāju tīrīšanas līdzekli.

Uzreiz pēc smidzināšanas iztukšot iekārta un skalot smidzinātāja tvertni, šļūtenes un smidzinātāja sprauslas ar tīru ūdeni, piepildot vismaz 1/4 smidzinātāja tvertnes.

Vismaz divas reizes mazgāt smidzinātāja tvertni, šļūtenes un smidzinātāja sprauslas ar tīru ūdeni vai ūdeni, kuram pievienots speciāls tīrīšanas līdzeklis.

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Produkta atlikumu un tukšo iepakojumu utilizēt drošā veidā, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām.

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. 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 izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdināmā, tumšā noliktavā, hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

Uzglabāt t° no 0 °C līdz +35 °C.

DERĪGUMA TERMIŅŠ: 2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Pirms lietošanas nepieciešams rūpīgi iepazīties ar instrukciju. Dažādi faktori var ietekmēt produkta efektivitāti – laikapstākļi, augsnes apstākļi, apstrādes laiks, lietotā deva, izkliedes tehnika u.tml. Ražotājs garantē sava preparāta kvalitāti, piegādājot tos oriģinālā firmas iepakojumā. Ražotājs neatbild par zaudējumiem, kuru iemesls ir preparāta nepareiza uzglabāšana vai lietošana, jo šie procesi ir ārpus ražotāja kontroles. Visas rekomendācijas balstās uz ražotāja zināšanām par preparātu. Lietotājs ir atbildīgs par zaudējumiem no preparāta lietošanas visos gadījumos, kas ir ārpus ražotāja kontroles.