

## DIFLANIL 500 SC

### Herbicīds

Selektīvs pieskares un augsnes iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, tritikāles, rudzu un speltas kviešu sējumos.

**Darbīgā viela:** Diflufenikans 500 g/l

**Preparatīvā forma:** Suspensijas koncentrāts

**Iepakojums:** 12 x 1 L, 4 x 5 L, 2x10 L

**Reģistrācijas klase:** 2

**Reģistrācijas numurs:** 0530

**Partijas numurs:** Skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** Skatīt uz iepakojuma.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi kopš izgatavošanas datuma neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

**Uzglabāšana:** Sausā, vēsā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem, hermētiski noslēgtā oriģinālajā iepakojumā.



**Uzmanību**

H410 – Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
EUH401: Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.  
P391 - Savākt izšķīstīto šķidrumu.  
P501 - Atbrīvojoties no satura/iepakojuma, 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.

**Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.**

### Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:

Globachem n.v.  
Brustem Industriepark,  
Lichtenberglaan 2019  
3800 Sint-Truiden, Belgium

**Izplatītājs:**

SIA „Scandagra Latvia”

Rīga, Vienības gatve 87H, LV–1004, Latvija

Tālr.: (+371) 63407196, fakss: (+371) 63407197

E-pasts: [info@scandagra.lv](mailto:info@scandagra.lv)

SIA “LINAS AGRO”

„Baltijas Ceļš”, Cenu pagasts,

Ozolnieku novads, LV 3043

Tālr.: +371 630 840 24

Fakss: +371 630 842 24

## DIFLANIL 500 SC

### Herbicīds

Selektīvs pieskares un augsnes iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, tritikāles, rudzu un speltas kviešu sējumos.

**Darbīgā viela:** Diflufenikans 500 g/l

**Preparatīvā forma:** Suspensijas koncentrāts

**Iepakojums:** 1 L, 5 L, 10 l, 20 L

**Reģistrācijas klase:** 2

**Reģistrācijas numurs:** 0530

**Partijas numurs:** Skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** Skatīt uz iepakojuma.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi kopš izgatavošanas datuma neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

**Uzglabāšana:** Sausā, vēsā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem, hermētiski noslēgtā oriģinālajā iepakojumā.



**Uzmanību**

H410 – Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
EUH401: Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.  
P391 - Savākt izšķīstīto šķidrumu.  
P501 - Atbrīvojies no satura/iepakojuma, 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.

**Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.**

### Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:

Globachem n.v.  
Brustem Industriepark,  
Lichtenberglaan 2019  
3800 Sint-Truiden, Belgium

**Izplatītājs:**

SIA „Scandagra Latvia”  
Rīga, Vienības gatve 87H, LV–1004, Latvija  
Tālr.: (+371) 63407196, fakss: (+371) 63407197  
E-pasts: [info@scandagra.lv](mailto:info@scandagra.lv)

**SIA “LINAS AGRO”**

„Baltijas Ceļš”, Cenu pagasts,  
Ozolnieku novads, LV 3043  
Tālr.: +371 630 840 24  
Fakss: +371 630 842 24

**PIRMĀ PALĪDZĪBA**

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, iedzeriet 100 ml ūdens.

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

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

**Saundēšanās 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 obligāti lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, aizsargbrilles, ķīmiski izturīgus gumijas cimds un slēgtus apavus.

Pēc darba vai pirms pārtraukuma nekavējoties novilkt darba apģērbus un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Rūpīgi notīrīt / nomazgāt visus individuālos aizsardzības līdzekļus.

**LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI**

Diflanil 500 SC ir selektīvs pieskares un augsnes iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, tritikāles, rudzu un speltas kviešu sējumos. Smidzinot Diflanil 500 SC uz sadīgušām nezālēm, tas tiek uzņemts caur nezāļu lapām. Herbicīda iedarbība uz nezālēm parādās pēc 2-5 dienām kā gaiši plankumi vai bālēšana. Pēc preparāta izsmidzināšanas uz augsnes virskārtas izveidojas plēvīte. Nezālēm dīgstot, tās caur saknēm un dīgstiem uzņem līdzekli. Pret diflufenikānu jutīgās nezāles var dīgt, taču uzreiz pēc dīgšanas tām novēro hlorozi un pēc laika tās iznīkst. Dažos gadījumos pie vēlākas apstrādes kultūraugiem var parādīties pārejoši balti plankumi, kas vēlākā veģetācijas periodā izzūd. Ziemāju labībām labākos rezultātus dod līdzekļa lietošana rudenī, kad nezāles ir agrās attīstības stadijās un tās ir aktīvi augošas un tām ir mazāk par sešām lapām.

### **Ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, tritikāle, speltas kvieši**

Diflanil 500 SC var lietot pēc kultūrauga sadīgšanas, sākot ar vienu lapu līdz cerošanas beigām (AS 11-29). Apstrādi var veikt rudenī vai pavasarī. Mazāko devu var lietot dīgstošām nezālēm labvēlīgos attīstības apstākļos.

**Deva:** 0,125-0,250 l/ha.

**Maksimālais apstrāžu skaits veģetācijas periodā:** viena reize.

**Diflanil 500 SC efektivitāte ar devu 0,125 l/ha:**

**Laba iedarbība (efektivitāte >90%):**

Ganu plikstiņš (*Capsella bursa-pastoris*).

**Vidēja iedarbība (efektivitāte 70- 89.9%)**

Parastā virza (*Stelaria media*), sārtā panātre (*Lamium purpureum*), persijas veronika (*Veronica persica*), tīruma atraitnīte (*Viola arvensis*), efejlapu veronika (*Veronica hederifolia*), lauka skrēteliņš (*Aphanes arvensis*), pērkone tīruma (*Raphanus raphanistrum*).

**Vāja iedarbība (efektivitāte <69.9%):**

Ķaraiņu madara (*Galim aparine*), tīruma kumelīte (*Matricaria inodora*), ārstniecības kumelīte (*Matricaria recutita*).

**Diflanil 500 SC efektivitāte ar devu 0,25 l/ha:**

**Laba iedarbība (efektivitāte >90%):**

Ganu plikstiņš (*Capsella bursa-pastoris*), parastā virza (*Stelaria media*), sārtā panātre (*Lamium purpureum*), lauka skrēteliņš (*Aphanes arvensis*).

**Vidēja iedarbība (efektivitāte 70- 89.9%)**

Persijas veronika (*Veronica persica*), tīruma atraitnīte (*Viola arvensis*), efejlapu veronika (*Veronica hederifolia*), pērkone tīruma (*Raphanus raphanistrum*), tīruma kumelīte (*Matricaria inodora*).

**Vāja iedarbība (efektivitāte <69.9%):**

Ķaraiņu madara (*Galim aparine*), ārstniecības kumelīte (*Matricaria recutita*), maura sūrene (*Polygonum aviculare*).

**Augsnes sagatavošana:** Lai preparāta efektivitāte būtu laba, augsnes virskārtai jābūt sīkdrupatīgai, bez cilām. Salmu un citu augu atliekas uz augsnes var samazināt preparāta efektivitāti. Sēklām jābūt iesētām 3 cm dziļumā. Labāks rezultāts sagaidāms, ja augsnes virskārta ir mitra. Sausuma periods var samazināt preparāta efektivitāti. Ja augsnē organiskās vielas saturs pārsniedz 10%, tad preparāta iedarbība nav ilglaicīga.

**Ūdens tilpums:** Darba šķidrums daudzums: 200-400 l/ha.

### **REZISTENCES VEIDOŠANĀS RISKĀ IEROBEŽOŠANA**

Diflanil 500 SC satur darbīgo vielu diflufenikans, kas atbilstoši HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) pieder grupai F1.

Lai samazinātu rezistences veidošanos, jāievēro sekojoši noteikumi:

1. Vienā un tajā pašā laukā dažādos gados lietot dažāda iedarbības veida herbicīdus. Lietot reģistrēto herbicīda devu un apstrādi veikt pareizā laikā.

2. Pēc apstrādes apsektot laukus un informēt preparāta ražotāju par samazināto efektivitāti nezāļu ierobežošanā.

## **PĒCKULTŪRAS UN PĀRSĒŠANA**

Ja laukā, kur rudenī veikta apstrāde ar DIFLANIL 500 SC, pavasarī nepieciešama augu pārsēšana, pēc lauka uzecēšanas var sēt vasaras miežus vai vasaras kviešus. Pirms kartupeļu stādīšanas nepieciešama atkārtota lauka aršana. Vasaras ellas augus, zirņus, pupas, sīpolaugus, āboliņu un bietes sēt nedrīkst.

Pirms ziemas rapša sējas lauku, kurā pavasarī tika lietots Diflanil 500 SC, nepieciešams uzart.

## **DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Pirms lietošanas konteineru labi sakratīt. Smidzinātāju līdz pusei piepildīt ar tīru ūdeni, pēc tam pievienot nepieciešamo līdzekļa DIFLANIL 500 SC daudzumu. Gadījumā, ja smidzinātājs ir bez automatiskā maisītāja, šķidrumu tvertnē samaisīt mehāniski un uzpildīt līdz nepieciešamajam tilpumam.

## **APRĪKOJUMA TĪRĪŠANA**

Pēc darba, smidzināšanas iekārtu rūpīgi izmazgāt ar mazgāšanas līdzekli, jo pat neliels līdzekļa atlieku daudzums var izraisīt bojājumu citiem augiem.

## **TUKŠAIS IEPAKOJUMS**

Pēc preparāta izmantošanas tukšā tara 3 reizes jāizskalo ar tīru ūdeni un skalojamais ūdens jāizmanto darba šķidruma gatavošanai. Tukšo iepakojumu aizliegts izmatot atkārtoti. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

## **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.

## **UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI**

Sausā, vēsā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem, hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā.

## **DERĪGUMA TERMIŅŠ**

2 gadi kopš izgatavošanas datuma, neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

## **JURIDISKĀ ATBILDĪBA**

Preparāts tiek ražots, rūpīgi kontrolējot ražošanas procesu. Ražotājs garantē tā sastāvdaļu savstarpējo atbilstību un preparāta kvalitāti. Ražotājs neuzņemas atbildību par zaudējumiem, kas radušies produkta nepareizas uzglabāšanas, transportēšanas vai lietošanas rezultātā.