

## DIFLANIL 500 SC

Taimekaitsevahend  
Herbitsiid

Diflanil on selektiivne kontaktne ning mulla kaudu toimiv herbitsiid kaheiduleheliste ja kõrreliste umbrohtude hävitamiseks talinisu (kaasa arvatud ka speltanisu), odra, rukki ja talitritikale kultuurides.

**Toimeaine:** diflufenikaan 500 g/l

**Preparatiivne vorm:** suspensioonikontsentraat

**Eesti reg. nr.:** 0579/21.12.15

**Pakend:**

**Loa haldaja:** Globachem nv, Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, BE-3800 Saint-Truiden, Belgia. Tel.: +32 (0) 11 78 57 17, Faks: +32 (0) 11 68 15 65

**Esindaja:** Nordisk Alkali AB.

**Valmistamise kuupäev ja partii number:** vt pakendilt

**Kasutuspiirang:** Diflanil 500 SC-d ei tohi kasutada lähemal kui 15 m veekogudest!

**Diflanil 500 SC-d tohib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik!**

**Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid!**

Mürgistuse korral võtke ühendust Mürgistusteabekeskusega telefonil 16662.

Hädaabitelefoni: 112

### HOIATUS!



### OHULAUSED

**H410** Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

### HOIATUSLAUSED

**P102** Hoida lastele kättesaamatus kohas.

**P391** Väljavoolanud aine kokku koguda.

**P501** Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

### TÄIENDAVID MÄRGISTUSE ELEMENDID

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

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

**SPe3** Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepriitavast puhervööndist 15 m pinnaveekogudest.

### ESMAABI

**Allaneelamisel:** Mitte esile kutsuda oksendamist. Loputada suud veega. **Sissehingamisel:** Värske õhk ja puhkus. **Kokkupuutel nahaga:** Pesta saastunud kohad rohke sooja vee ja seebiga või minna duši alla. **Kokkupuutel silmadega:** Loputada koheselt rohke veega 10 minutit. Kui ärritus kestab, kontakteeruda koheselt arstiga (võimalusel näidata etiketti).

## KASUTUSJUHEND

**TÄHTIS TEAVE:** Ohutu kasutamise ja vajalike tulemuste saavutamise eesmärgil tuleb kõik sellel etiketil sisalduvad soovitusel tähelepanelikult läbi lugeda.

**Kasutamine** DIFLANIL 500 SC-d võib kasutada taliteraviljadel sügisel või kevadel ning suviviljadel kevadel. Talivilja puhul on võimalik parimate tulemuste saavutamine juhul, kui kasutada vahendit sügisel. DIFLANIL 500 SC võib kasutada kohe pärast külvi kuni taimiku hilisemate arenguetappideni. Parima tulemuse saavutamiseks tuleb vahendit kasutada kuni kuue pärislehe faasis umbrohutaimedele. DIFLANIL 500 SC seguneb suurepäraselt teiste taliviljas kasvava umbrohu tõrjeks kasutatavate herbitsiididega, vähendades umbrohu hulka tunduvalt.

**Toimemehhanism** DIFLANIL 500 SC imendub umbrohtude lehtedesse ja vahend toimib ka nakkuvust parandava vahendina. Maapinnale pritsimisel moodustab toode mulla pinnale õhukese kihi ja kui umbrohud kasvavad, imavad nad vahendi taimesse nii võrsete kui juurte kaudu. Mõningatel juhtudel võivad kultuurtaimede lehtedele tekkida valged laigud, mis mõningase aja pärast kaovad. Herbitsiidne toime on nähtav 2-5 päeva peale DIFLANIL 500 SC kasutamist heledate laikude või kloroosi kujul. Uued umbrohud küll tärkavad, ent nad on heledat värvi ja mõne aja möödudes kärbuvad.

DIFLANIL 500 SC hävitab paljusid kaheidulehelisi umbrohtusid ja tõrjub teatud määral ka kõrrelisi umbrohtusid.

**Toime** Tõrje tulemus on rahuldav kuni väga hea kulunormidel 0,125-0,25 l/ha. Kulunormi 0,25 l/ha korral on tulemus väga hea ja hea järgmiste umbrohtude korral: iminõges (*Lamium*), põldkannike (*Viola*), mailased (*Veronica*), lõosilm (*Myosotis*), harilik linnukapsas (*Lapsana communis*), harilik hiirekõrv (*Capsella bursa-pastoris*), harilik vesihein (*Stellaria media*), põldrõigas (*Raphanus raphanistrum*), põldsinep (*Sinapis arvensis*). Noorte umbrohtude korral ja sobivates tingimustes võib ka väiksem kulunorm kindlustada väga hea tulemuse.

**Pinnase ettevalmistamine** Pritsida mulda, milles ei ole õlgi ja muid taimejäänuseid. Mulla pinnal ei tohi olla kämpe. Seemned peavad olema kaetud 3 cm mullakihi. Hea tulemus on võimalik saavutada juhul, kui pinnas, millele pihustatakse vahendit, on piisavalt niiske. Põud vähendab umbrohtutõrje tõhusust. Kõrge orgaaniliste ainete sisalduse korral mullas on umbrohtutõrje tulemus lühiaegne.

**Veekogus** 200-400 l/ha.

**Maksimaalne DIFLANIL 500 SC pritsimiskordade arv kultuuri kasvuperioodi jooksul: 1**

Oluline on kontrollida, et pinnast ei ole varem pritsitud.

### Kulunormid

#### Talinisu (ka speltanisu), talioder, rukis, talitritikale

Kasutamine sügisel: Kulunormid 0,125-0,25 l/ha toodet DIFLANIL 500 SC alates idanemise faasist kuni 3 lehe faasini (kuni BBCH 13).

Kasutamine kevadel: Kulunormid 0,125-0,25 l/ha toodet DIFLANIL 500 SC alates vegetatsiooniperioodi algusest kuni võrsumise lõpuni (kuni BBCH 29). Tuleb meeles pidada, et kui umbrohtudel on rohkem kui 4-6 lehte, tuleb kasutada suuremat kulunormi.

**Suviuder** Kulunormid: 0,125 l/ha toodet DIFLANIL 500 SC puhmiku kujunemisest kuni võrsumise lõpuni (BBCH 26 kuni BBCH 29). Pritsida noori umbrohtusid.

**Piirangud** Juhul, kui tekib vajadus sügisel DIFLANIL 500 SC abil pritsitud teraviljakultuuri likvideerimiseks, võib pärast eelnevat äestamist külvata suviotra või suvinisu; kartul nõuab aga põllu uut kündmist enne külvi. Külvata ei tohiks suviseid õlikultuure, hernest, uba, sibulköögivilju, ristikehina ja peeti. Talirapsi külvamisel eelnevalt kevadel taimekaitsevahendiga DIFLANIL 500 SC pritsitud alale on soovitatav enne külvi teostada künd.

**Pritsimislahuse valmistamine** Loksutage mahutit enne kasutamist põhjalikult. Pritsi paak täita poole mahuni puhta veega, seejärel lisada nõutud koguses vahendit DIFLANIL 500 SC ning täita siis paak lõpuni ettenähtud veekogusega. Juhul, kui pritsil puudub automaatsegisti, tuleb paagis olevat vedelikku segada mehaaniliselt.

**Seadme puhastamine** Prits tuleb põhjalikult puhtaks pesta, kasutades puhastusvahendit, kuna ka väikesed toote kogused võivad kahjustada teisi taimi.

**Jäätmete kõrvaldamine** Jäägid, mahavalgunud toode või jääke sisaldavad tühjad pakendid kujutavad endast ohtlikke jäätmeid ja need tuleb kõrvaldada kooskõlas vastavate eeskirjadega. Puhastatud tühjad pakendid (loputatud veega vähemalt 3 korda) ja välised pakendid, millel ei olnud vahetut kontakti tootega, võib toimetada lähimasse jäätmepunkti.

Keelatud on tühjendatud taimekaitsevahendite pakendite kasutamine muul eesmärgil.

**Säilitamine** Hoida kuivas, jahedas kohas, eemal soojusallikatest ja päikesekiirgusest, hermeetiliselt suletud originaalpakendis.

Diflanil 500 SC on firma Globachem nv kaitstud tootenimi.