

(Aizsargiepakojuma marķējums)

**CLAP™**  
Herbicīds

APSTIPRINU  
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļas vadītāja  
R. Čūdere  
20.03.2016. Jāņņā

Sistēmas iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša sējumos.

**Darbīgā viela:** klopīralīds, 300 g/l

**Preparatīvā forma:** šķīstošs koncentrāts

**Reģistrācijas Nr.:** 0728

**Reģistrācijas klase:** 2

**Iepakojums:** 12 x 1 L, 4 x 5 L un 1 x 20L

**Partijas Nr.:** skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



#### Uzmanību

**H335** Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**P261** Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdzinājumu.

**P304+P340** IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

**P312** Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**P501** Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

**SP1** Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smīdzināšanas tehniku ūdenstīlpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

**SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpēm un ūdenstecēm.

**SPe 3** Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.**

#### Uzglabāšana

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā sausā, tumšā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt telpās, kur var piekļūt tikai pilnvarotas personas. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C.

#### Derīguma termiņš:

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.

#### Ražotājs:

Sharda Cropchem Limited,  
Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road,  
Wile Parle (West), Mumbai-400 050, Indija

SAŅEMTS Nr. 476  
Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļā  
20.03.2016. Jāņņā

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks:**

Sharda Cropchem Espana S.L.,  
Edificio Atalayas Business Center,  
Carill Condomina nr 3, Planta 12,  
30006 Murcia, Spānija.

**Preparāta izplatītājs Latvijā:**

SIA "Scandagra Latvia"  
Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058  
+371 63407196

# CLAP™

## Herbicīds

Sistēmas iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša sējumos.

**Darbīgā viela:** klopīralīds, 300 g/l

**Preparatīvā forma:** šķīstošs koncentrāts

**Reģistrācijas Nr.:** 0728

**Reģistrācijas klase:** 2

**Iepakojums:** 1L, 5L un 20L

**Partijas Nr.:** skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



### Uzmanību

**H335** Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**P261** Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.

**P304+P340** IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

**P312** Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**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 ūdenstecu tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

**SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

**SPe 3** Lai aizsargātu izdīgušus un neizdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus un neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.**

### Uzglabāšana

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā sausā, tumšā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt telpās, kur var piekļūt tikai pilnvarotas personas. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C.

### Derīguma termiņš:

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.

### Ražotājs:

Sharda Cropchem Limited,  
Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road,  
Wile Parle (West), Mumbai-400 050, Indija



**Reģistrācijas apliecības īpašnieks:**

Sharda Cropchem Espana S.L.,  
Edificio Atalayas Business Center,  
Carill Condomina nr 3, Planta 12,  
30006 Murcia, Spānija.

**Preparāta izplatītājs Latvijā:**

SIA "Scandagra Latvia"  
Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058  
+371 63407196

**Pirmā palīdzība:**

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonāk gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens.

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

Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

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

**Saīdēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473.**

**Drošības prasības un personāla drošība**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Strādājot ar preparātu vai pieskaroties piesārņotām virsmām, lietot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus. Pēc darba vai pirms pārtraukuma novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas ar ūdeni un ziepēm.

**Preparāta apraksts un lietošanas nosacījumi**

CLAP ir selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds, kas satur klopīralīdu un tiek uzņemts caur lapām un pēc tam pārvietojas augā uz saknēm, sakneņiem un stīgām

Lai iegūtu labākus rezultātus, pielietot CLAP nezāļu agrinās attīstības stadijā aktīvās augšanas periodā. Pirms CLAP lietošanas sēklu audzēšanai paredzētajiem kultūraugiem konsultēties ar sēklu pārstrādātājiem.

**CLAP efektivitāte ar devu 0.4 l/ha**

**Ļoti laba efektivitāte (>95%):** parastā rudzupuķe (*Cyanus segetum*),

**Laba efektivitāte (85-94.9%):** lauku ilzīte (*Anthemis arvensis*), tīruma kumelīte (*Matricaria inodora*), tīruma usne (*Cirsium arvensis*);

**Lietošanas laiks un devas:**

Apstrādājami kultūraugi	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas rapsis	Īsmūža un daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	0.4	Apsmidzināt sējumus, pavasarī no rapša stublāja veidošanās sākuma līdz zaļo pumpuru stadijai ( AS 31-51)	-	1

## **Piezīme**

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

**Ūdens daudzums:** 200 - 400 l / ha

## **DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Pirms smidzināšanas ir svarīgi pārbaudīt visas šļūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārliecināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai veidotu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā. Nekad nesagatavot vairāk izsmidzināmā šķīduma, nekā nepieciešams.

Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepildīt ar tīru ūdeni saskaņā ar lietošanas norādījumiem, sākt maisīšanu un tad ieliet tvertnē ieteicamo CLAP daudzumu. Pievienot atlikušo ūdens daudzumu un turpināt darba šķidruma maisīšanu arī izsmidzināšanas laikā.

## **SMIDZINĀŠANAS IEKĀRTAS MAZGĀŠANA**

Smidzinātājs uzreiz pēc lietošanas rūpīgi jāizmazgā no lietotajiem pesticīdiem gan no iekšpuses, gan ārpusē.

Uzreiz pēc smidzināšanas pilnībā iztukšojiet smidzinātāja tvertni, t.i. atlikumu, atšķaidot ar ūdeni, izsmidzināt uz apstrādātā lauka.

Piepildiet tvertni līdz pusei ar tīru ūdeni un ieteikto mazgāšanas 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 tvertni.

Noņemiet sprauslas un filtrus, tos atsevišķi izmazgājiet 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. Nomazgājiet smidzinātāju un traktortehniku no ārpusē.

## **PĒCKULTŪRAS**

Nelietojiet ar CLAP apstrādāto augu materiālu kompostēšanai vai mulčēšanai.

Nelietojiet ar CLAP apstrādātajiem augiem baroto lopu kūtsmēslus kompostēšanai.

Augu, kuri apstrādāti ar CLAP, atliekas var ietekmēt nākamās kultūraugus, ja tās nav pilnībā sadalījušās un satrudējušās. Tad ir jāizvairās no sekojošu nākamo kultūraugu sēšanas vai stādīšanas: zirņi, pupas un citi pākšaugi; burkāni un citi čemurzieži; kartupeļi; salāti un citi asteru dzimtas augi.

Lai izvairītos no kaitējuma nākamajiem kultūraugiem, nedrīkst jutīgos kultūraugus sēt rudenī tajā pašā laukā. Ja jutīgos kultūraugus stāda vai sēj nākamajā pavasarī, CLAP nedrīkst lietot vēlāk par jūlija beigām.

Viss apstrādātais augu materiāls ir jāsasmalcina un jāiear augsnē agrā rudenī (vai pēc iespējas drīz pēc ražas novākšanas), lai veicinātu ātrāku sadalīšanos. Atbilstoši labai lauksaimniecības praksei pārliecināties, ka visas apstrādāto augu atliekas pirms jutīgo kultūraugu stādīšanas vai sēšanas ir pilnībā sadalījušās.

Gadījumā, ja rapsis ir iznīcis un lauks jāpārsēj, tad augu atliekas ir jāiear augsnē vismaz 15 cm dziļumā un var sēt rapsi vai graudaugus.

## **REZISTENCES VEIDOŠANĀS RISKĀ IEROBEŽOŠANA**

CLAP satur darbīgo vielu - klopīralīds, kas pieder piridīnkarbonskābju grupai (O grupa pēc HRAC (Herbicide Resistance Action Committee)). Rezistences izveidošanās riska pret šī iedarbības mehānisma darbīgajām vielām ir zems. Taču neskatoties uz to, ievērojiet pasākumus rezistences



izveidošanās riska mazināšanai. Nelietojiet vienā un tajā pašā laukā atkārtoti vairākus gadus pēc kārtas herbicīdus ar vienādu iedarbības mehānismu. Lietojiet herbicīdus ar atšķirīgu iedarbības mehānismu kultūraugu rotācijas laikā, vai veidojiet tvertnes maisījumus, kuros ir divas vai vairākas darbīgās vielas, kas efektīvi iedarbojas uz nezālēm. Izmantojiet integrētās nezāļu ierobežošanas metodes.

### **TUKŠAIS IEPAKOJUMS**

Tukšo preparāta iepakojumu izskalot ar ūdeni 3 reizes, skalojamo ūdeni pievienot tvertnē esošajam darba šķīdumam. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Tukšais iepakojums jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

### **VIDES AIZSARDZĪBA**

Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Nemazgāt 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 oriģinālā iepakojumā, neatvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Nepieļaut sasalšanu. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +35°C.

### **DERĪGUMA TERMIŅŠ**

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.

### **JURIDISKĀ ATBILDĪBA**

Pirms lietošanas rūpīgi iepazīties ar instrukciju. Produkta aktivitāti var ietekmēt daudzi faktori — 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. Visi ieteikumi attiecībā uz preparāta izmantošanu ir sniegti, atsaucoties uz ražotāja rīcībā esošo pieredzi. Tā kā preparāta glabāšana un darbs ar to ir ārpus ražotāja kontroles, jebkādu ar zaudējumiem saistītu risku uzņemas lietotājs.