

## MCPA 750

### Herbicīds

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas kviešu, ziemas miežu un rudzu sējumos, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos bez/ar āboliņa pasēju daudzgadīgo stiebrzāļu sēklu laukos, āboliņa un linu sējumos, ganībās un pļavās.

**Darbīgā viela:** MCPA 750 g/l (kā dimetilaminsāls)

**Preparatīvā forma:** šķīstošs koncentrāts

**Reģistrācijas Nr.** 0135

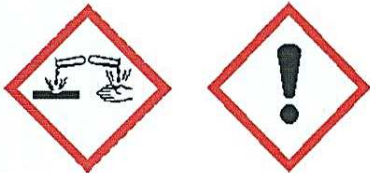
**Reģistrācijas klase:** 2

**Partijas No.** skatīt uz iepakojuma

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma

**Iepakojums:** 4x5L, 2x10L

APSTIPRINU  
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļas vadītāja  
R. Čudere  
2016. g. 05. aprīlī



### Briesmas

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

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.

P501 Atbrīvoties 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 ūdenstilpnēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112**

**Uzglabāšana.** Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +40°C.

**Derīguma termiņš.** 2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

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

**Preparāta izplatītājs Latvijā:** SIA „Baltic agro”, Vandzenes 3, Rīga, Tālr.: 67228 851, Fakss: 6 7830280

SAŅEMTS Nr. 267  
Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļā  
2016. g. 5. aprīlī

## MCPA 750

### Herbicīds

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas kviešu, ziemas miežu un rudzu sējumos, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos bez/ar āboliņa pasēju daudzgadīgo stiebrzāļu sēklu laukos, āboliņa un linu sējumos, ganībās un pļavās.

**Darbīgā viela:** MCPA 750 g/l (kā dimetilaminsāls)

**Preparatīvā forma:** šķīstošs koncentrāts

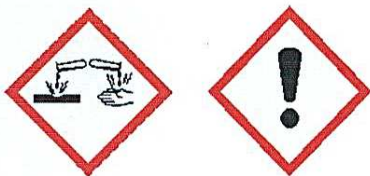
**Reģistrācijas Nr. 0135**

**Reģistrācijas klase: 2**

**Partijas No. skatīt uz iepakojuma**

**Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma**

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



### Briesmas

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

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.

P501 Atbrīvoties 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 ūdenstilpnēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112**

**Uzglabāšana.** Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +40°C.

**Derīguma termiņš.** 2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

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

**Preparāta izplatītājs Latvijā:** SIA „Baltic agro”, Vandzenes 3, Rīga, Tālr.: 6 7 228 851, Fakss: 6 7830280

### Pirmā palīdzība.

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens un griezties pie ārsta.

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

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

**Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs: 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 lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbu, respiratoru, aizsargbrilles, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

### **Iedarbība.**

MCPA 750 ir selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas kviešu, ziemas miežu un rudzu sējumos, vasaras kviešu, vasaras miežu un auzu sējumos (ar/ bez āboliņa, pasēju), linu un āboliņa sējumos, daudzgadīgo stiebrzāļu sēklu laukos, ganībās un pļavās.

MCPA 750 iedarbojas uz aktīvi augošām nezālēm, kurās nokļūst caur lapām. Vislabākā efektivitāte tiks panākta, smidzinot agrās nezāļu attīstības stadijās, kad tās ir aktīvi augošas, ievērojot pareizo kultūraugu attīstības stadiju.

### **MCPA 750 ir efektīvs pret sekojošām nezālēm:**

Akļi, ārstniecības pienene, baltā balanda, ceļtekas, ganu plikstiņš, ložņu gundega, skābenes, parastā rudzupuķe, tūruma usne, tūruma mīkstpiene, tūruma naudulis, tūruma pērkone, tūruma zvēre.

### **APSTRĀDES LAIKS UN DEVAS**

Apstrādājamā kultūra	Deva l/ha	Apstrādes laiks
Ziemas kvieši, rudzi, ziemas mieži	1.5 -2.0	pavasārī veģetācijai atsākoties, līdz graudaugu stiebrošanas sākumam (AS 30).
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas	1.0 - 1.3	sākot ar graudaugu 3-4 lapu stadiju, līdz stiebrošanas sākumam (AS 13-30).
Ziemas kvieši, rudzi, ziemas mieži, vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas	1.0	Apsmidzināt sējumus, kad usne ir rozetes stadijā, sākot ar kultūraugu pirmo mezglu līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 31-39).
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas ar āboliņa pasēju	0.8	sākot ar graudaugu 3-4 lapu stadiju, līdz stiebrošanas sākumam (AS 13-30), āboliņam 1-2 lapas.
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas	2.5-3.0	kad usnei un mīkstpienei ir izveidojusies lapu rozete, līdz graudaugu stiebrošanas fāzes sākumam (AS 30).
Lini	0.8-1.3	kad lini ir 3-8 cm gari
Āboliņš	0.8	kad āboliņam ir 1-2 īstas lapas
Daudzgadīgo stiebrzāļu sēklu lauki	1.2-1.8	kad stiebrzālēm ir attīstījušās 3-4 lapas
Ganības un pļavas	2.0	pēc nezāļu sadīgšanas (daudzgadīgajām nezālēm izveidojusies lapu rozete)

**Nogaidīšanas laiks:** pļavas un ganības 20 dienas

**Maksimālais apstrāžu skaits sezonā** - viena reize

**Ūdens daudzums** 200-300 l/ha. Novēlotai smidzināšanai vai sabiezinātos sējumos ieteicams izmantot 300-400 l/ha.

### **Lietotāja ievērošanai!**

Nav ieteicams apstrādāt sējumus, ja ir gaidāmas nakts salnas vai gaisa temperatūra ir virs +20 °C, tūlīt pēc spēcīgām lietūs gāzēm, kā arī stipra vēja vai ilgstoša sausuma apstākļos. Pārāk agrā vai novēlota

smidzināšana (sējumi sasnieguši līdz 20 cm, ziemas kvieši līdz 30 cm augstumam) var izraisīt kultūraugu bojājumus.

### **SAVIENOJAMĪBA**

Lai paplašinātu iedarbības spektru, MCPA 750 var izmantot tvertnes maisījumos ar herbicīdiem Mezzo d.g., Granstars Prēmija 50 s.g., Starane 180 e.k., Monitors d.g. kā arī ar mikroelementu un slāpekļa mēslojumu, tai skaitā karbamīdu (ne vairāk kā 15 kg /ha).

Tvertnes maisījumus var veidot ar fungicīdu Bumper 25 EC, insekticīdu Fastac 50. Tvertnes maisījumi ir nepārtraukti jāmaisā un jāizsmidzina nekavējoties. Neskaidrību gadījumā konsultējaties ar preparāta izplatītāju.

### **DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Pirms darba šķidruma sagatavošanas jāpārbauda vai smidzinātājs ir labi izmazgāts, sprauslas nokalibrētas. Piepilda pusi tvertnes ar tīru ūdeni, ieslēdz maisītāju, pievieno vajadzīgo MCPA 750 (un iespējamo komponentu) daudzumu, un tad piepilda pārējo ūdens daudzumu. Smidzināšanas darbu laikā ir jāturpina darba šķīduma maisīšana. Gatavo darba šķīdumu nepieciešams nekavējoties izlietot.

### **SMIDZINĀTĀJA MAZGĀŠANA**

Pēc smidzināšanas darbu pabeigšanas, smidzinātāja tvertni, sūkni un šļūtenes mazgā ar sodas šķīdumu (2-3 kg uz 100 l ūdens) vai smidzinātāju mazgāšanas līdzekli Mediator Clean 0,5 l/ha. Sprauslas un filtrus tīra atsevišķi.

### **Iepakojuma likvidēšana.**

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Iepakojumu nedrīkst izmantot atkārtoti. Tas jāuzglabā speciāli iekārtotā vietā un to likvidē, ievērojot spēka 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. Netūrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot „Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā” rekomendācijas. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

### **Uzglabāšana.**

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +40°C.

### **Derīguma termiņš.**

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

### **Juridiskā atbildība.**

Ražotājs neatbild par zaudējumiem, kas radušies preparāta nepareizas lietošanas vai uzglabāšanas rezultātā. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tādā gadījumā, ja tas tiek iegādāts un uzglabāts noslēgtā, oriģinālā iepakojumā.

### **Reģistrētas tirdzniecības preču zīmes:**

Starane ®180 Du Pont

Granstar ®Prēmija š.g. 50 Du Pont

Monitor ® Monsanto

Fastac ®50 BASF AG

Bumper EC®25 Makhteshim Chemical Works Ltd.