

**Viking®  
Herbicīds**

Selektīvs, sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles un vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles un auzu sējumos. Latvāņa ierobežošanai ceļa malās, mežmalās, lauksaimniecībā neizmantojamās zemēs, zemēs zem elektolīniju pārvadiem.

**Darbīgā viela:** metil-tribenurons, 750 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Reģistrācijas Nr. 0903**

**Reģistrācijas klase: 2**

**Iepakojums: 8 x 100 g; 12 x 100 g; 8 x 250 g; 12 x 500 g**

**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 ilgstošām sekām.
- EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
- P260 Neieelpot putekļus/smidzinājumu.
- P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.
- P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
- P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
- P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
- P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.
- P501 Atbrīvojoties no tvertnes/satura, 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.
- SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.
- SPe 3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, jāievēro noteikta aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Aizsargjoslas platumu skatīt lietošanas instrukcijā.

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

**Uzglabāšana**

Preparāts uzglabājams slēgtā oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā, labi ventilējamā un aizslēdzamā pesticīdu noliktavā. Uzglabāšanas temperatūra no 0° līdz +35°C.

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

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

**Preparāta izplatītāji Latvijā:**

SIA "Baltic Agro", Bauskas 58a-13, Rīga, LV 1004, Tālr. 67228851

SIA Scandagra Latvia, Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058, Tālr.: 63407196

K/S Latraps, Lietuvas 16, Eleja, LV3023, Tālr.: 63025898

LPKS VAKS, Valmiera, Mūrmuižas 18, LV 4201 Tālr: 6 4221284

SIA "Agrochema Latvia", "Agrocentrs", Bauskas nov., Iecavas pag.LV 39-13, Tālr: 26489473

## Viking® Herbicīds

Selektīvs, sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles un vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles un auzu sējumos. Latvāņa ierobežošanai ceļa malās, mežmalās, lauksaimniecībā neizmantojamās zemēs, zemēs zem elektolīniju pārvadiem.

**Darbīgā viela:** metil-tribenurons, 750 g/kg  
**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas  
**Reģistrācijas Nr. 0903**  
**Reģistrācijas klase:** 2  
**Iepakojums:** 100 g; 250 g; 500 g  
**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 ilgstošām sekām.  
EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.  
P260 Neieelpot putekļus/smīdinājumu.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.  
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.  
P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.  
P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.  
P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.  
P501 Atbrīvojies no tvertnes/satura, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.  
SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smīdināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.  
SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.  
SPe 3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, jāievēro noteikta aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Aizsargjoslas platumu skatīt lietošanas instrukcijā.

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

### Uzglabāšana

Preparāts uzglabājams slēgtā oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā, labi ventilējamā un aizslēdzamā pesticīdu noliktavā. Uzglabāšanas temperatūra no 0° līdz +35°C.

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

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

**Preparāta izplatītāji Latvijā:**

SIA "Baltic Agro", Bauskas 58a-13, Rīga, LV 1004, Tālr. 67228851

SIA Scandagra Latvia, Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058, Tālr.: 63407196

K/S Latraps, Lietuvas 16, Eleja, LV3023, Tālr.: 63025898

LPKS VAKS, Valmiera, Mūrmuižas 18, LV 4201 Tālr: 6 4221284

SIA "Agrochema Latvia", "Agrocentrs", Bauskas nov., Iecavas pag.LV 39-13, Tālr: 26489473

## **PIRMĀ PALĪDZĪBA**

Saindēšanās gadījumā darbs nekavējoties jāpārtrauc, un jāsaazinās ar ārstu. Uzrādiet ārstam attiecīgo augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties noskalot ar lielu ūdens daudzumu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot vismaz 15 min ar lielu ūdens daudzumu un sazināties ar ārstu.

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, iedzert 100 ml ūdens. Nav ieteicams izraisīt vemšanu cietušajam.

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

Informācijas ārstam: Lietot simptomātisko ārstēšanu. Specifisks antidots nav zināms.

**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, lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, respiratoru, aizsargbrilles, gumijas cimdus un slēgtus gumijas apavus.

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

## **VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA**

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

## LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Viking ir herbicīds, kurš satur darbīgo vielu metil-tribenurons. Tas galvenokārt iedarbojas caur lapām, un tam ir neliela augsnes iedarbība (augi uzņem ar saknēm) un efektīvi ierobežo daudzas divdīgļlapju nezāles. Vislabākos rezultātus var sasniegt, ja miglo pa mazām, aktīvi augošām nezālēm. Jūtīgo nezāļu augšana tiek apturēta tūlīt pēc apstrādes. Nezāļu bojāeja un citas redzamas pazīmes novērojamas apmēram pēc 2 nedēļām. Tā kā lielākas nezāles kļūst mazāk jutīgas pret produktu, tad ir ļoti svarīgi zināt kādās nezāļu attīstības stadijās Viking iedarbojas vislabāk (skatīt tabulu).

Viking mazāko devu ieteicams lietot, kad nezāles ir aktīvi augošas un ir agrās attīstības stadijās- dīgļlapas līdz 4 īstās lapas, optimāls augsnes mitrums, gaisa relatīvais mitrums > 80% un spēcīga kultūraugu konkurence. Augstāka Viking deva nepieciešama, ja nezāļu ir daudz, augsne ir sausa un ir rets kultūraugu sējums. Lai nodrošinātu preparāta efektivitāti, vienmēr nepieciešams kvalitatīvs miglojums, lai ar darba šķidrumu tiktu noklātas visas nezāles.

Minimālā gaisa temperatūra apstrādei ar Viking ir 5°C.

### **Viking efektivitāte nezāļu ierobežošanā ziemas kviešu, ziemas miežu, ziemas tritikāles un rudzu sējumos.**

Nezāles	Deva, 0.0075 kg/ha + virsmas aktīvā viela	Deva, 0.010 kg/ha + virsmas aktīvā viela	Deva, 0.015 kg/ha + virsmas aktīvā viela
Baltā balanda ( <i>Chenopodium album</i> )	+	++	+++
Ķeraiņu madara ( <i>Galium aparine</i> )	+++	+++	+++
Asais aklis ( <i>Galeopsis tatarica</i> )	+++	+++	+++
Maura sūrene ( <i>Polygonum aviculare</i> )	+	+	+
Parastā virza ( <i>Stellaria media</i> )	++++	++++	++++
Tīruma vijolīte ( <i>Viola arvensis</i> )	++	++	++
Dārza vējgriķis ( <i>Fallopia convolvulus</i> )	++	++	+++

### **Viking efektivitāte nezāļu ierobežošanā vasaras kviešu, vasaras miežu, vasaras tritikāles un auzu sējumos.**

Nezāles	Deva, 0.0075 kg/ha + virsmas aktīvā viela	Deva, 0.010 kg/ha + virsmas aktīvā viela	Deva, 0.015 kg/ha + virsmas aktīvā viela
Rapsis-sārņaugis ( <i>Brassica napus</i> )	+	+++	+++
Ganu plikstiņš ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> )	+++	+++	+++
Baltā balanda ( <i>Chenopodium album</i> )	+	+	++
Sārtā panātre ( <i>Lamium purpureum</i> )	+++	+++	+++
Asais aklis ( <i>Galeopsis tatarica</i> )	+++	+++	+++
Tīruma naudulis ( <i>Thlaspi arvense</i> )	+++	+++	+++
Parastā virza ( <i>Stellaria media</i> )	++++	++++	++++
Tīruma vijolīte ( <i>Viola arvensis</i> )	++	++	++
Tīruma veronika ( <i>Veronica arvensis</i> )		+	+
Dārza vējgriķis ( <i>Fallopia convolvulus</i> )	++	++	+++

++++, efektivitāte >95%,

+++ , efektivitāte 85-94.9%

++ , efektivitāte 70-84.9%

+ , efektivitāte 50-69.9%

### Lietošanas laiks un devas

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, kg/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas kvieši, ziemas mieži, ziemas tritikāle, rudzi	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	0.0075	Apsmidzināt sējumus rudenī, sākot ar kultūrauga trīs lapu stadiju līdz kultūrauga cerošanas sākumam (AS 13-21)	-	1
		0.0075-0.0100	Apsmidzināt sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz cerošanas beigām (AS 21-29)		
		0.0100-0.015	Apsmidzināt sējumus pavasarī, atsākoties veģetācijai, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 30-39)		
Vasaras kvieši, vasaras mieži, vasaras tritikāle, auzas	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	0.0075-0.010	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga četrus lapu stadiju līdz cerošanas beigām (AS 14-29)	-	1
		0.010-0.015	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 30-39)		

Lai paplašinātu iedarbības spektru, Viking var izmantot tvertnes maisījumos ar citiem herbicīdiem, piemēram, **Fragma**. Fragma pievienošana tvertnes maisījumā nodrošinās labāku efektivitāti uz ķeraiņu madaru (*Galium aparine*), efejlapu veroniku (*Veronica hederifolia*) un parasto rudzupuķi (*Centaurea cyanus*).

Kultūraugs	Viking deva, kg/ha	Fragma deva, l/ha
Ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, ziemas tritikāle	0.0075-0.015	0.075-0.1
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas	0.0075-0.015	0.075 – 0.1

**Virsmas aktīvā viela:**

Lietojot Viking, darba šķidrumam var pievienot bezjonu virsmas aktīvo vielu (piem. Kontakts) 50 ml uz 100 litriem darba šķidruma, vai arī virsmas aktīvo vielu Hiwett (100 - 200 ml uz 200 L darba šķidruma).

**Mazais lietojums**

Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar Regulas (EK) 1107/2009 51.pantu.

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, g/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ceļa malas, mežmalas, lauksaimniecībā neizmantojamās zemes, zemes zem elektrolīnu pārvadiem	Latvāņi	15	Apsmidzina: 1. <u>lietošanas veids</u> Agri pavasarī, atsākoties veģetācijai, latvāņiem dīgstot, dīgļlapu stadijā. 2. <u>lietošanas veids</u> Agri pavasarī, atsākoties veģetācijai, kad lielāko pārziemojušo latvāņu rozešu diametrs – 20 cm. 3. <u>lietošanas veids</u> Vasarā pēc nopļaušanas, kad latvāņi ataug un to rozetes ir diametrā ap 20 -25 cm. 4. <u>lietošanas veids</u> Atsevišķi augošu latvāņu rozetes. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu	-	1

**Atbildība.** Persona, kas lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

Labāku rezultātu sasniegšanai, jebkurā no lietošanas veidiem veido tvertnes maisījumu ar Accurate 200 WG.

Viking 15 g/ha + Accurate 200 WG 30 g/ha + 100 ml Kontakts (virsmas aktīva viela) uz 200 l ūdens uz 1 ha. Šādu apstrādi veic tikai vienu reizi veģetācijas periodā.

**Piezīme.**

Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, jāievēro noteikta aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Aizsargjoslas platumu skatīt tabulā.

**Aizsargjosla līdz blakus laukam un /vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.**

Deva kg/ha	Smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas			
	Netiek lietotas	50%	75%	90%
0.0075-0.010 kg/ha	10 m	5 m	5 m	-
0.015 kg/ha	15 m	10 m	5m	5 m

**Bezlietus periods** - 2 stundas

**Darba šķidruma patēriņš:** 200 l/ha

**Kultūraugu izturība:** Viking var lietot lielākoties visām ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, rudzu, tritikāles un auzu šķirnēm. Zināms, ka never lietot auzu šķirnei 'Matilda'.

Šaubu gadījumā un pirms pielietot Viking jaunām šķirnēm, konsultējieties ar sēkļu firmas pārstāvjiem par šķirņu izturību pret metil-tribenuronu. Nelietot graudaugu sējumos ar tauriņziežu pasēju. Tauriņzieži pēc apstrādes ar Viking var tikt bojāti vai stipri aizkavēties to augšana.

## BRĪDINĀJUMI

Nelietot kultūraugiem, kas cieš no sausuma, pārmērīga mitruma, zemu temperatūru radīta stresa, kaitēkļu un slimību bojājumiem vai mikroelementu deficīta.

Nelietot graudaugos ar stiebrzāļu, āboliņa, citu tauriņziežu, vai citu divdīgļlapju pasēju.

Nelietot produktu 7 dienu laikā pēc kultūrauga pievelšanās.

Nelietojiet Viking:

-kad ir lielas diennakts temperatūru svārstības (zem 5°C un virs 25°C);

-laikā, kad paredzamas salnas;

-kad ir augstas temperatūras un liela saules intensitāte;

Pēkšņs sals neietekmē Viking efektivitāti, bet var apturēt uz laiku kultūraugu augšanu. Ļoti sausos laika apstākļos var samazināties efektivitāte tādām nezālēm kā piem. baltā balanda.

Jāievēro ļoti liela piesardzība, lai izvairītos no produkta nokļūšanas ārpus apstrādājamās platības uz blakus esošajiem ar lietojumu nesaistītajiem augiem vai ūdenstilpnēs.

Pilnīga smidzinātāja izmazgāšana pēc produkta lietošanas ir ļoti būtiska — skatīt sadaļu "Smidzinātāju un cita aprīkojuma tīrīšana".

Izvairieties no smidzinātāja darba gājienu pārsedes.

Nelietot šo produktu graudaugos secībā vai arī bākas maisījumos ar herbicīdiem, kuri satur ALS inhibitorus, izņemot secīgu metilflupirsulfurona, metilflupirsulfurona un etilkarfentrazona vai amidosulfurona darbīgās vielas saturošu herbicīdu lietošanu. Secīga lietošana pēc amidosulfurona ir pieļaujama vienīgi gadījumos, ja graudaugi ir sekojošā pēckultūra.

Smidzinātāja nepilnīgas izmazgāšanas rezultātā tiks nodarīts bojājums jutīgajiem kultūraugiem, kuri tiks apsmidzināti, izmantojot šo nepilnīgi izmazgāto smidzinātāju.

## ATKĀRTOTA SĒJA UN PĒCKULTŪRAS

Laukā, kur pavasarī lietots Viking, pēc ražas novākšanas var sēt tikai ziemāju graudaugus vai ziemas rapsi, ja augsni apar vismaz 15 cm dziļi. Nākamā gada pavasarī var sēt visus kultūraugus. Ja ar Viking apstrādāts sējums jāpārsēj, var sēt tikai graudaugus. Pēc 3 mēnešiem pēc apstrādes var sēt tikai lauka pupas vai eļļas rapsi.

## **Augsnes un laika apstākļu ietekme uz produkta iedarbību**

Šo produktu var lietot jebkura tipa augsnēs. Sausās augsnēs var būt samazināta produkta efektivitāte. Vislabāko efektu sasniedz, ja produkta lietošanas laikā un pēc lietošanas augsne augu sakņu zonā ir mitra.

## **REZISTENCES VEIDOŠANĀS IEROBEŽOŠANAS STRATĒGIJA**

Viking satur metif-tribenuronu, kurš ir ALS inhibitors, un saskaņā ar HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) klasifikāciju ietilpst grupā B. Ja vienā laukā vairākus gadus atsārtoti lieto vienas un tās pašas iedarbības herbicīdus var izveidoties izturīgo nezāļu sugu populācijas, kurām pavairojoties, tās var kļūt izturīgas pret šādiem preparātiem. Nezāļu sugu uzskata par rezistentu pret herbicīdu, ja tā neiet bojā pēc apstrādes ar tā ieteikto devu. Rezistences veidošanos nezāļu sugas ietvaros var novērst vai aizkavēt, lietojot laukā atšķirīgas ietekmes herbicīdus vai lietojot maisījumā ar cita veida iedarbības herbicīdiem. Nelietot herbicīdus, kuru darbīgās vielas ir ALS inhibitori, kā vienīgo līdzekli divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai augsekā. Nelietot Viking maisījumā vai secībā ar citiem herbicīdiem, kuru darbīgās vielas ir ALS inhibitori, izņemot tos, kas minēti sadaļā „Brīdinājumi”.

## **SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM**

Viking var jaukt tvertnes maisījumos ar lielāko daļu graudaugu sējumos paredzētajiem preparātiem, kurus lieto attiecīgajā graudaugu attīstības stadijā. Neskaidrību gadījumā konsultējieties pie firmu pārstāvjiem. Gatavojot tvertnes maisījumu, smidzinātājā vienmēr pirmo pievieno Viking un pārlicinās, ka tas ir pilnībā izšķīdis, pēc tam, nepārtraukti maisot, pievieno citus preparātus.

## **DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Izmantojiet oranžās krāsas kartona salokāmo mērturku, lai izmērītu nepieciešamo produkta daudzumu. Vienmēr lietojiet rūpīgi izmazgātu smidzinātāju. Tvertni līdz pusei piepilda ar ūdeni, ieslēdz maisītāju un pievieno nepieciešamo Viking devu. Lai precīzi nomērītu vajadzīgo Viking daudzumu, izmanto produkta mērglāzīti. Viking viegli izšķīst ūdenī dažu minūšu laikā. Smidzināšanas un transportēšanas laikā darba šķidrumam nodrošina maisīšanu. Pagatavo darba šķidrumu tikai tūlītējai lietošanai.

## **SMIDZINĀTĀJU UN CITA APRĪKOJUMA TĪRĪŠANA**

Lai novērstu citu kultūraugu bojājumus, kuri nav graudaugi, rūpīgi izmazgājiet visu smidzinātāju, tiklīdz ir pabeigta smidzināšana.

Rīkojieties sekojoši:

- Pabeidzot smidzināšanu, atbrīvojiet smidzinātāja tvertni no darba šķidruma atlikuma. Nomazgājiet smidzinātāju no ārpusē ar tīru ūdeni.
- Izskalojiet smidzinātāja tvertnes iekšpusi ar tīru ūdeni un izmiglojiet vismaz 1/10 daļu no tvertnes tilpuma caur smidzinātāja stieni un gumijas caurulēm. Iztukšojiet tvertni pilnībā. Skalojamo ūdeni var izmiglot uz tikko apstrādātajām platībām.
- Piepildiet līdz pusei smidzinātāja tvertni ar ūdeni un pievienojiet nepieciešamo mazgāšanas līdzekļa (piem., All Clear Extra) daudzumu. Ieslēdziet maisīšanu un izsmidziniet caur smidzinātāja stieni un caurulēm mazgāšanas šķidrumu. Iepildiet atlikušo nepieciešamo ūdens daudzumu līdz pilnai smidzinātāja tvertnei. Un uz 15 minūtēm atstājiet ieslēgtu mašīnu. Atkārtoti izsmidziniet caur smidzinātāja stieni un

caurulēm. Tvertni pilnībā atbrīvojiet no skalojumā ūdens (ja nav iespējams pilnībā izskalot smidzinātāju, tad vēlreiz atkārtojiet 3. punktu)

- Noņemiet sprauslas un filtrus, un izmērcējiet tos spainī ar ūdeni, kuram pievienoti 50 ml All Clear Extra uz katriem 10 litriem.
- Vēlreiz izskalojiet smidzinātāja tvertni ar tīru ūdeni un izsmidziniet vismaz 1/10 daļu no tvertnes tilpuma caur smidzinātāja stieni un caurulēm. Iztukšojiet tvertni pilnībā. Lai atbrīvotos no skalojamā ūdens, sekojiet darba drošības instrukcijām attiecībā uz ķīmisko augu aizsardzības līdzekļu lietošanu lauksaimniecības uzņēmumos. Skalojamo ūdeni izmiglojiet uz apstrādātajām platībām. Skalojamo ūdeni nedrīkst izmiglot uz jutīgiem kultūraugiem, vai uz laukiem, kuros vēlāk ir plānot jutīgu kultūraugu sēšana vai stādīšana.

## **TUKŠAIS IEPAKOJUMS**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Preparāta iepakojums ir jāmazgā ar ūdeni 3 reizes, mazgājamais ūdens izmantojams darba maisījuma pagatavošanai. 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.

Piesārņotas augsnes attīrīšana. Izbirošu preparātu var savākt, apberot to ar smiltīm, zāģu skaidām vai augsni, materiālu savākt, ievietot speciāli marķētā konteinerā un ziņot 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. Uzglabāt 0°C līdz +35°C temperatūrā.

## **DERĪGUMA TERMIŅŠ**

2 gadi no ražošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

## **JURIDISKĀ ATBILDĪBA**

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.