



**Clearfield®**  
*Expect more*

# Clamox®

(LV)

## Herbicīds

Herbicīds īsmūža divdīgllapju nezāļu un labību- sārņaugu ierobežošanai Clearfield ziemas rapša un vasaras rapša sējumos.

(EST)

## HERBITSIID

Süsteemne herbitsiid lühiealiste umbrohtude törjeks imasamoksi taluvatel CLEARFIELD (CL) suvirapsi, talirapsi või suvirüpsi sortidel.

10 L

 **BASF**  
We create chemistry

**Pirmā palīdzība:**

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekošā ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Rodoties kairinājumam, meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās, turot atvērtas, nekavējoties skalot tekošā ūdens strūklā 15 minūtes. Konsultēties ar acu ārstu.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, nekavējoties izskalot muti un izdzert 100 ml ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaimē gadījumā vēlams ārsta konsultācija. Uzrädiņš ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekla markējumu. Informāciju ārstam: Símpatomātiskā ārstēšana, specifisks antidots nav zināms. **Sāindēšanās informācijas centra tālrunis: 67 042 473**

**Drošības prasības un personāla drošība**

Sargāt no bēriem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēkēt, darbojoties ar vielu. Izvairieties no preparāta nokļūšanas uz ādas, apģērba vai acīs. Strādājot ar preparātu, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargķērpas, aizsargbrilles, P2 tipa respirators ar daļu filtru EN 143, ķimiski necaurlaidīgi cimdi (EN 374) un slēgti apavi. Pēc darba nekavējoties novilkta darba apģērbu un nōmazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

**Iepakojuma likvidēšana**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoši izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

**Herbicīds****Herbicīds īsmūža divdīglīplju nezāļu un labību- sārņaugu ierobežošanai Clearfield ziemas rapša un vasaras rapša sējumos**

Suspensijas koncentrāts

Darbīgās vielas: metazahls 375 g/l, Imazamokss 17.5 g/l

Reģistrācijas numurs: 0496 Reģistrācijas klase: 2

**Preparāta apraksts**

Clamox ir paredzēts lietošanai tikai Clearfield® rapša hibrida sējumos, kuri ir toleranti pret imazamoksu. Clearfield® tehnoloģija nav genētiskā modifikācija. Clamox izmantošana sējumos, kuri nav paredzēti Clearfield® tehnoloģijai, noved pie daļējas vai pilnīgas sējumu iznīcināšanas.

**Lietošanas ieteikumi**

Clamox iedarbojas uz nezālēm gan caur augsnī, gan arī caur lapām. Nepietiekkoša mitruma apstākļos augsns iedarbības efektivitāte var samazināties. Apstrādes laiks ar Clamox ir atkarīgs no nezāļu attīstības stadijās. Vislabāk nezāles tiek ierobežotas, ja apstrādes brīdī nezāles nav izaugušas lielākas par četrto lapu stadiju. Pēc apstrādes ar Clamox nedrīkst veikt nekādus augsns apstrādes darbus. Clamox iedarbība uz nezālēm, kas dīgst no dzīlākiem augsns slāniem, var samazināties. Svarīgi, lai veicot apstrādi ar Clamox, nezāles nav nosegtas ar rapšu lapām.

Clamox var lietot visās augsnēs, izņemot šoti vieglatīsīgās augsns, augsns ar šoti augstu organiskās vielas saturu vai šoti akmenainas augsns. Clamox var radīt pārejošu balēšanu un auga sainsināšanu. Kopumā, šī ieteikme neatstāj negatīvu ieteikmi uz razu. Pazeminātās temperatūrās rapšim var veidoties pārejoši bojagumi un samazināties Clamox efektivitāte uz nezālēm. Izvairieties no smidzinājuma pārkāšanās. Nelietot, ja augi cieš no stresa. Nelietot, ja gaidāms spēcīgs lietus. Nesmidzināt, ja ir liela saules intensitāte vai augi ir slapji. Iedarbības efektivitāte uzlābojas, ja pievieno virsmais aktīvo vielu Dash ar devu 0.5 – 1.0 l/ha. Lielākā Dash deva nepieciešama gadījumos, ja piesārnojums ar nezālēm ir liels, vai arī tās pāraugušas optimālo ierobežošanas stadiju.

**Deva un lietošanas laiks**

**Deva: 1.5 – 2.0 l/ha + Dash 0.5 – 1.0 l/ha.** Mazāko Clamox devu lieto, ja nezāles ir mazas, augne ir kvalitatīvi sastrādāta un ir optimāli laika apstākļi (silti laiks). Lielākā deva jālieto gadījumos, ja sējumi ir nezālaini, nezāles ir attīstījušās, augns ne ir nekvalitatīvi sastrādāti vai veikta tiesā sejā.

Lietošanas laiks: no rapša divdīglīplju attīstības stadijas līdz 8. isto lapu stadijai, AS 10 – 18.

Optimālais lietošanas laiks ir no rapša divu līdz sešu isto lapu attīstības stadijai, AS 12 – 16. Lielākā daļa nezāļu šajā laikā ir sadīgušas un vēl nav nosegtas ar rapšu lapām.



## Clamox efektivitāte CLEARFIELD® ziemas un vasaras rapsī

Nezāļu suga	Clamox 2.0 l/ha + Dash 0.5 – 1.0 l/ha	Clamox 1.5 l/ha +Dash 0.5 – 1.0 l/ha
Auzas – sārņaugš (Avena sativa)	XXXX	XXXX
Pērkone parastā (Erysimum cheiranthoides)	XXXX	XXXX
Dievkrēslīš saules (Euphorbia helioscopia)	XXXX	XXX
Matuzāle ārstniecības (Fumaria officinalis)	XXXX	XXX
Madara kerainu (Galium aparine)	XXXX	XXXX
Madara neīstā (Galium spurium)	XXXX	XXXX
Nesmaržīgā sunķumelīte (Matricaria inodorum)	XXXX	XXXX
Plauķkene parastā (Silene latifolia)	XXXX	XXXX
Zvēre tīruma (Sinapis arvensis)	XXXX	XXXX
Naudulis tīruma (Thlaspi arvensis)	XXXX	XXXX
Rapsis- sārņaugš* (Brassica napus)	XXXX	XXXX
Mieži - sārņaugš**	XXXX	XXX
Kvieši - sārņaugš***	XXXX	XX
Veronikas (Veronica spp.)	XXX	XX
Ganu plikstiņš (Capsella bursa-pastoris)	XXX	XXX
Salātene parastā (Lapsana communis)	XXX	XX
Sūrenie blusu (Polygonum persicaria)	XXX	XXX
Virza parastā (Stellaria media)	XXX	XX
Baltā balanda (Chenopodium album)	XX	XX
Aklis raibais (Galeopsis speciosa)	XX	XX
Panātre sārtā (Lamium purpureum)	XX	X
Gaurs tīruma (Spergula arvensis)	X	X
Vējagrikis (Polygonum convolvulus)	X	X
Vijolīte lauka (Viola arvensis)	(X)	(X)

\*Optimāli 2 – 4 lapas, maksimāli 6 lapas.

\*\* Optimāli 2 – 3 lapas, maksimāli līdz AS 23.

\*\*\*Līdz AS 22 (cerosanas sākums)

XXXX iedarbība 95 – 100%

XXX iedarbība 85 – 95%,

XX iedarbība 70 – 85%

X iedarbība 40 – 70%

(X) iedarbība 0 – 40%

**Pašu pavairota sēkla**

Sēkla, pavairota no pašu saimniecībā izaudzēta CLEARFIELD® rapša hibrīdiem, nav CLEARFIELD® rapša hibrīds, līdz ar to nav pilnīgas izturības pret Clamox un sējumi apstrādāti ar Clamox var aiziet bojā.

**Maksimālais apstrāžu skaits sezona: viena reize.****Piezīmes.**

Lai aizsargātu gruntsūdenus, nelietot šo vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur metazahloru, vairāk, kā 750 g d.v./ha vienā un tajā pašā laukā trīs gadu periodā.

Lai aizsargātu kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus neizdīgušus augus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

**CLEARFIELD® rapša sārņaugu ierobežošana pēckultūrās**

CLEARFIELD® rapšus – sārņaugus pēckultūrās iespējams ierobežot ar augu aizsardzības līdzekļiem, kuri nesatur darbīgās vielas, kuras pēc HRAC klasifikācijas pieder grupai B (ALS inhibitori). Papildus informāciju par herbicīdu klasifikāciju var iegūt HRAC mājas lapā [www.hraiglobal.com](http://www.hraiglobal.com)

Sārņaugu ierobežošanai pēckultūrās ieteicams lietot herbicīdus, kuri satur tabulā norādītās darbīgās vielas un kuru markējumā ir norādes par rapšu – sārņaugu ierobežošanu.

Darbīgās vielas CLEARFIELD® rapša sārņaugu ierobežošanai pēckultūrās

Kultūraugs	Darbīgā viela
Graudugi	MCPA, diflufenikans, dihiloprops-P, 2.4D, mekoprops-P, pendimetalīns, prosulfokarbs, bentazons, dikamba, flufenacetis, fluoksapsirs, klopīralīds.
Pupas, zirņi	aklonifēns, bentazons, linurons
Kukurūza	MCPA, 2.4D.
Kartupeļi	Aklonifēns

## **Saderība ar citiem preparātiem (savietojamība)**

Clamox ir lietojams tvertnes maisijumos ar insekticidiem, augu augšanas regulatoriem, graminicidiem, fungicidiem un lapu mēslojumu, ja partnerproduktam nav minēts ierobežojums. Neskaidību gadījumā sazināties ar kompānijas pārstāvjiem.

## **Pēckultūras**

Pēc CLEARFIELD® rapša ražas novākšanas var tikt audzēti – kvieši, rudzi, tritikāle, mieži, auzas, zirņi, lauka pupas, kukuriņa un kartupeļi.

Gadījumā, ja CLEARFIELD® ziemas rapsis, kas rudenī apstrādāts ar Clamox, nav pārziemojis, pēc augsnes apstrādes 15 cm dzīlumā, var audzēt vasaras miežus, vasaras kviešus, auzas, zirņus.

**Ieteicamais ūdens daudzums:** 150 – 400 l/ha.

**Lietus noturība** – Clamox ir lietus noturīgs 1 stundu pēc izsmidzināšanas.

## **Darba šķidruma sagatavošana**

Pirms lietošanas Clamox kannu labi sakrauti. Piepildit 3/4 smidzinātāja tvertnes ar ūdeni un ieslēgt maisītāju. Ieliet nepieciešamo daudzumu Clamox un izskalot tuško iepakojuma kannu. Skalojamo ūdeni ieliejet smidzinātāja tvertnē. Lepildiet tvertnē atlikušo ūdens daudzumu. Turpiniet maisīt šķidrumu transporta un darba laikā. Lietot tikai tīru ūdeni. Viss darba šķidrums jāizlieto nekavējoties pēc sagatavošanas.

## **Smidzinātāja tīrišana**

Kārtīgi izmāžgāt smidzinātāju tūlīt pēc lietošanas, izmantojot tīru ūdeni un speciālus mazgāšanas līdzekļus. Ievērot iekārtas ražotāja norādījumus.

## **Resistences riska veidošanās riska ierobežošana**

Clamox sastāvā ir divas darbīgās vielas metazahlors un imazamokss. Saskaņā ar HRAC klasifikāciju metazahlors pieder pie hloracetamīda klases K3 grupas herbicidiem, imazamokss pieder pie imidazolinīnu klases B grupas (ALS inhibitori) herbicidiem. Ir iespējama resistences izveidošanās pret imazamoksu. Nelietot herbicīdu, kuri satur ALS inhibitoru grupas darbīgās vielas, kā vienīgo ķīmisko līdzekli nezāļu ierobežošanai augēkā. Vienmēr sekojiet HRAC vadlīnijām, lai novērstu resistences risku. Papildus informāciju var iegūt HRAC mājas lapā [www.hracglobal.com](http://www.hracglobal.com).

## **Iepakojuma likvidēšana**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoties izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātāja un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

## **Vides aizsardzības prasības**

Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārnot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netirīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdens teču tuvumā. Izsārties no piesārnošanas caur drenāžu no pagalmiem un cejiem. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārnošanas. Preparāta izlišanas gadījumā, piesārnoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot "Labas laukaimniecības prakses nosacījumi Latvijā" ietverto likumu prasības un rekomendācijas.

## **Uzglabāšana**

Glabāt sausā, aizslēdzamā un no sala pasargātā noliktavā, temperatūrā no 0° līdz +30 °C.

**Derīguma termiņš** glabājot neatvērtu originālā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma.

## **Juridiskā atbildība**

Preparāts tiek ražots, rūpīgi kontrolējot ražošanas procesu. Ražotājs garantē tā sastāvdalju savstarpējo atbilstību un preparāta kvalitāti. Instrukcijas un ieteikumi ir pārbaudīti praksē daudzu gadu laikā. Preparāta iedarbību var ietekmēt dažādi faktori, kas raksturīgi katrai vietai vai reģionam, piemēram, laika apstākļi, augsnes ipāšības, kultūraugu veidi, augu seka, lietošanas termini, preparāta devas, maisijumi ar citiem preparātiem, rezistenta organismu parādīšanās, smidzināšanas tehnika u.c. Loti nelabvēlu apstākļu ietekmē ir iespējamas izmainas preparāta iedarbībā, vai arī kultūraugu bojājumi. Par šīm iespējamām sekām, kā arī par zaudējumiem, kas var rasties ieteikto instrukciju patvalīgas neievērošanas un ignorēšanas rezultātā preparāta ražotāji un izplatītāji nevar uzņemties atbildību.

## Toote kirjeldus

Clamox on mõeldud kasutamiseks ainult CLEARFIELD® (CL) hübrididrapsil või CLEARFIELD® rüpsil, mis talub ümasamoks'i. Clamox'i kasutamisel tava rapsil või rüpsil, mitte CLEARFIELD® rapsil või rüpsil, toimub kultuuri täielik hävimine.

Clamox imendub nii juurte kui lehtede kaudu, kandudes edasi kogu taime. Efektiivseks umbrohutöreks juurte kaudu on vajalik mullaniiuskus. Järelmöju võib väheneda pikale veninud kuivades tingimustes.

Optimaalse efekti saavutamiseks peavad kultuur ja umbrohi olema pritsimise ajal heas kasvujous. Optimaalne tulemus saavutatakse ühtlase, kamakatevaba, korralikult ettevalmistatud ja niiske pinnase pritsimisel. Pärast pritsimist ära tee nullaharimistöid. Sügaval idanenud umbrohutudele võib törje jäädä ebapiisavaks.

Clamox'it võib kasutada kõigil mullatüüpidel, v.a väga kerged mullad (liivmuld), suure huumusesisaldusega või kivised mullad (kivid, rähatükid on nullakihis selgelt nähtavad).

## KASUTAMISÖPETUS

### Mõju umbrohutudele

Tabel 1. Clamox 2,0 l/ha + Dash 0,5 – 1,0 l/ha mõju suvirapsi ja suvirüpsi umbrohutudele

Suurepäarane mõju (tõrjub >95 %)	Väga hea mõju (tõrjub 85 – 94%)	Hea mõju (tõrjub 70 – 84%)	Keskmine mõju (tõrjub 40 – 69%)	Nõrk mõju (tõrjub 0 – 40%)
Harilik piimalill <i>Euphorbia helioscopia</i>	Harilik hiirekõrv <i>Capsella bursa pastoris</i>	Valge hanemalts (4) <i>Chenopodium album</i>	Konnatatar (4) <i>Fallopia convolvulus</i>	Soo-kassiurb <i>Gnaphalium uliginosum</i>
Harilik punand <i>Fumaria officinalis</i>	Harilik Kirkurohi (1) <i>Polygonum persicaria</i>	Kirju körvik <i>Galeopsis speciosa</i>	Harilik nälgehin (4) <i>Spergula arvensis</i>	Pöldkanniike <i>Viola arvensis</i>
Körviku liigid <i>Galeopsis sp.</i>	Vesihein <i>Stellaria media</i>	Verev iminõges (4) <i>Lamium purpureum</i>		
Roomav madar <i>Galium aparine</i>	Pöldmailane <i>Veronica arvensis</i>	Harilik linnukapsas <i>Lapsana communis</i>		
Pöldmadar <i>Galium spurium</i>	Mailase liigid <i>Veronica spp.</i>			
Kesaliill <i>Matricaria inodorum</i>	Pöld-linnutuder <i>Neslia paniculata</i>			
Pöldsinep <i>Sinapsis arvensis</i>				
Pöld-haraklatv (2) <i>Erysimum cheiranthoides</i>				
Pöld-litterhein <i>Thlaspi arvensis</i>				
Valge pusurohi (2) <i>Silene latifolia</i>				
Harilik kaer <i>Avena sativa</i>				

(1) tulemused 1. katse põhjal, (2) tulemused 2. katse põhjal, (4) toime võib olla erinev.

Tabel 2. Clamox 2,0 l/ha + Dash 0,5 – 1,0 l/ha mõju talirapsi umbrohtudele koos törjutava umbrohu kõige vastuvõtlikuma kasvufaasiga

Suurepärane mõju (törjub > 95 %)	Väga hea mõju (törjub 85 – 94 %)	Hea mõju (törjub 70 – 84%)	Keskmine mõju (törjub 40 – 69 %)
Kesalill <i>Matricaria inodorum</i> 2 pärisele faas	Valge karikakar <i>Anthemis arvensis</i> Idulehtede faas	Roomav madar (3) <i>Galium aparine</i> 2 lehekokdarat (faas 12)	Harilik piimalill (1) <i>Euphorbia helioscopia</i> 2 pärisele faas
Pöldkortsleht <i>Aphanes arvensis</i> 3 pärisele faas	Harilik hiirekörv <i>Capsella bursa pastoris</i> 4 pärisele faas	Pöldrõigas <i>Raphanus raphanistrum</i> 4 pärisele faas	Pöldmailane (1) <i>Veronica arvensis</i> 2 pärisele faas
Harilik ristirohi <i>Senecio vulgaris</i> 2 pärisele faas	Valge hanemalts <i>Chenopodium album</i> 4 pärisele faas	Pöldkannike <i>Viola arvensis</i> 2 pärisele faas	
Valge sinep <i>Sinapis alba</i>	Harilik punand <i>Fumaria officinalis</i> 3 pärisele faas	Seljarohi (3) <i>Mercurialis annua</i> 2 pärisele faas	
Pöld sinep <i>Sinapis arvensis</i> 4 pärisele faas	Kurereha liigid <i>Geranium spp.</i> 2 pärisele faas	Oder võõrkultuurina (3) Optimaalne: 2-3 lehte (faas 12-13). Max. enne 3 vörset (kasvuf. 23)	
Vesihein <i>Stellaria media</i> 2 kõrvavörset nähtavad	Verev iminõges <i>Lamium purpureum</i> 2 pärisele faas	Nisu võõrkultuurina (3) 1 vörse (kasvuf. 21)	
Harilik pöld-kortsleht <i>Aphanes arvensis</i> 3. pärisele faas	Kukemagun <i>Papaver rhoeas</i> 4 pärisele faas		
	Harilik unilook <i>Sisymbrium officinale</i> 4 pärisele faas		
	Pöld-litterhein (1) <i>Thlaspi arvensis</i> 4 pärisele faas		
	Pärsia mailane (2) <i>Veronica persica</i> 4 pärisele faas		
	Hõlmlehine mailane <i>Veronica hederifolia</i> 2 pärisele faas		
	Tavaraps võõrkultuurina (ei ole CLEARFIELD) (2) Optimaalne: 2-4 pärisele (kasvuf. 12-14). Max. 6 pärisele (kasvuf. 16)		

(1) tulemused 1. katse põhjal, (2) tulemused 2. katse põhjal, (3) toime võib olla erinev, oluline on kasutada Dash'i.

Toimeaine metsakloor möju on töendatud ka üheidulehelistele umbrohtudele, näiteks rukki-kastehein (*Apera Spica-venti*) ja murunurmikas (*Poa annua*).

#### **Kulunorm/pritsimise aeg**

Clamox 1,5 – 2,0 l/ha CLEARFIELD® suvi- ja taliraps või rüps, kasvufaas 10 – 18 (idulehed ilmuvalt maapinnale kuni lisandunud on 8. pärisleht).

Optimaalne pritsimise aeg: kultuuri kasvufaas 12 – 16 (2. leht või lehepaar on umbes 1 cm pikkune kuni lisandunud on 6. pärisleht).

Tähtis on, et umbrohud oleksid tärganud. Tugeva umbrohtumuse ja hästi arenenud umbrohtude puhul vali suurem kulunorm.

**Clamox'i paagisegusse tuleb efektiivsuse parandamiseks alati lisada märgaja Dash.**

#### **Maksimaalne pritsimiskordade arv - 1**

**Vee hulk:** 100 – 400 l/ha

**Vihmakindlus:** 1 tund pärast pritsimist.

#### **Ettevaatusabinõud**

Clamox'iga pritsimise järel võib mõnel juhul esineda lühiaegne biomassi vähenemine/ hõrenemine, värv muutub heledamaks, nõrk kasvufaasi viivitus. See ei mõjuta saaki.

Hoolega tuleb hoiduda ülepritsimisest. Ara kasutus Clamox'it näiteks kahjuritest, haigustest, liigveest, halvasti ettevalmistatud külvipinnase tingimustest või eelmise taimekaitsesehandi pritsimise töttu stressi käes kannataval kultuuril. Ara kasutus tugeva mõdasaju prognoosi korral. Külma korral võib esineda lühiaegne körvetus. Ara pritsi tugeva pääkesepaistega või kui kultuuri lehestik on märg.

#### **Isekasvanud CLEARFIELD® rapsi törje**

Isekasvanud CLEARFIELD® rapsi törjumiseks kasuta kas (a) sobivaid HRAC B grupiväliseid herbitsiide või (b) segades sobivaid HRAC B grupiväliseid herbitsiide koos grupi B herbitsiididega. Kasutades rohkem, kui ühe toimeainega herbitsiidi, on praktika tõestanud, et umbrohtuelt väheneb herbitsiidi resistentuse väljaarendemise võimalus.

Vaata sobivate herbitsiide nimistut aadressilt:

<http://www.hrcglobal.com/pages/classificationofherbicidesiteoffaction.aspx>

#### **Üldine nõuanne**

CLAMOX'IT TULEB KASUTADA AINULT CLEARFIELD® HÜBRIIDIDEL, SEALHULGAS CLEARFIELD® RÜPSIL.

#### **Pritsimissegu valmistamine**

Ära kunagi valmista rohkem pritsimislahust, kui vaja.

Täida pritsipaak ¾ ettenähtud vee kogusega ja pane segisti tööle. Enne avamist loksuta preparaadi mahutit korralikult, et toode seungeks. Lisa vajalik kogus Clamox'it pritsipaaki, jätkates pidevalt segamist. Vajadusel lisa Dash ja seejärel ülejää nud vajaminev vee kogus. Jätka pidevalt segamist pritsimislahuse valmimiseni.

#### **Pritsi puastamine**

Pese pritsi hoolikalt puhta veega kohe pärast Clamox'iga kasutamist, järgides pritsiseadme tootja- poolseid juhiseid.

#### **Segatavus teiste preparaatidega**

Clamox'it sobib segada Dash'iga.

#### **Järelkultuurid CLEARFIELD suviraps või CLEARFIELD suvirüps**

Järelkultuurid pärast normaalset ajal korstatud CLEARFIELD suvirapsi või CLEARFIELD suvirüpsi: nisu, rukis, tritikale, oder, kaer, hernes, pölduba, kartulid ja mais.

Suhkrueket ei tohi järgnevaks kultuuriks olla.

Enne kultuuri külvi järgnevalt sügisel on mulla harimine vajalik vähemalt 15 cm sügavuselt.

#### **Ümberkülv samal kevadel**

CLEARFIELD suvirapsi või CLEARFIELD suvirüpsi hävimise korral kevadel, pärast vähemalt 15 cm sügavuselt mulla harimist, külvata CLEARFIELD suvirapsi, CLEARFIELD suvirüpsi või pöldhernest.

**CLEARFIELD taliraps**

Järelkultuurid, pärast normaalsel ajal koristatud CLEARFIELD talirapsi: nisu, rukis, tritikale, oder, kaer, hernes, pölduba, kartulid ja mais.

Suhkruepet ei tohi järgnevaks kultuuriks olla.

### **Ümberkülv samal sügisel või talvel**

Kui CLEARFIELD taliraps sügisel peale pritsimist hävib, tuleb muld harida 15 cm sügavuselt ja 4 nädala pärast võib uesti külvata.

Taliteravilju võib külvata peale pritsimist kündmisse järel 8 nädala pärast.

### **CLEARFIELD taliraps ei tohi samal sügisel uesti külvata.**

Kultuuri hävimise korral talvel, võib kevadel pärast vähemalt 15 cm sügavuselt mulla harimist külvata suvinisu, otra, kaera, maisi, pöldhernest, pölduba, CLEARFIELD suvirapsi, CLEARFIELD suvirüpsi ja lutserni/ristikut.

### **Kõrvalkultuurid**

Eriti hoolikalt tuleb vältida ülekandumise e. triiviga tekitatud taimede kahjustusi väljaspool ettenähtud ala.

### **Resistentsus**

Clamox sisaldatud toimeaineid metasakloor ja imasamoks. Metasakloor kuulub kloroatsetamiid herbitsiidide klassi (HRAC Grupp K3). Imasamoks kuulub imidasoliidiin herbitsiidide klassi ja vastavalt HRAC-klassifikatsioonile Gruppi B (tökestab ensüümi atsetolaktaat-süntaasi sünteesi (ALS-inhibitor), atsetohüdroksühhappe süntaasi (AHAS) ensüüme). Imasamoks'i vastu võib areneda resistentsus. Tuleb järgida resistentsuse välimise ja toimetuleku strateegiat.

### **Pakendi ja taara kahjutustamine**

Taara tühjendamisel ei tohi preparaat keskkonda sattuda. Kasutatud taarat ei tohi uesti kasutada. Pärast tühjendamist loputa taarat kasutades integreeritud surveeloputuse seadet või loputada käsitsi vähemalt kolm korda puhta veega. Preparaadi ülejäägid ja tühjendatud pakendid tuleb viia ohtlikesse jäätmetesse.

### **Jäätmekäitus**

Preparaadi ülejäägid ja saastunud pakendid tuleb hävitada kui ohtlikud jäätmed.

### **Hoiustamine**

Hoida eraldi toiduainetest ja loomasöötadest. Hoida eemal soojusallikast. Kaitske otsese päikesevalguse eest.

### **Isikutaitsevahendid**

Soovitav on kanda kinniseid tööröivaid. Säilitage tööröivaid eraldi. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

**Hingamisteede kaitse:** Sobiv hingamiselundite kaitsevahend kõrgemate kontsentraatsioonide või pikaajalise möjusu vastu: keskmise efektiivsusega kombineeritud tahkete ja vedeliku osakeste püüdmiseks (nt EN 143 või 149, tüüp P2 või FFP2).

**Kätekaitse:** Sobivid kemikaalikindlad kaitsekindlad (EN 374) ka pikaajalise kokkupuute puhuks (soovitav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisele >480 minutit): näiteks nitriilkummi (0,4 mm), kloropreenkummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm) ja muud.

**Silmakaitse:** Tihedalt istuvad turvaprilrid (pritsmeprepliid) (EN 166).

**Kehakaitse:** Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust möjust (keemiakaitse-ülikond vastavalt EN 14605 pritsmete korral või EN ISO 13982 tolmu korral, kaitsesaapad, vajadusel pritsmete kaitseks pölli).

### **Esmaabimeetmed**

**Üldine nöuanne:** Eemaldage saastunud rõivad.

**Sisseehingamisel:** Tagage patsiendiile rahu, viige värseks öhu kätte, kutsuge arst.

**Kokkupuutel nahaga:** peske kohe rohke seebi ja veega.

**Kokkupuutel silmadega:** peske möjutatud silma koheselt vähemalt 15 minutit voolava vee all, hoides silmalaugu lahti.

**Neelamisel:** loputage kohe suud ning jooge 200 – 300 ml vett, pöörduge arsti poole.

**Käitlemine:** Kohelge vastavalt sümpтомitele (saastest vabastamine, elutähtsad funktsioonid), konkreetne vastumürk puudub.

**Mürgisusalane informatsioon telefonil: 16662**

### **Tootja vastutus**

Kasutusjuhend ning pritsimise soovitused on välja töötatud ametlike katsetuste põhjal, samuti praktiliste kogemuste ajal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutusmeetodites, uued sordid, uus tehnika, taimede resistentsuse kasv jms., mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha. Kuna kasutustingimused jäivad väljapoole footu kontrolli, ei vastuta tootja ebapiisava möju või mistahes kahjustuse eest sellistes tingimustes. Tootja ei vastusta ka ettenägematuks tingimusteks tagajärjel tekkinud kahju eest.