

# Focus® Ultra

Herbicīds

Emulsijas koncentrāts

Darbīgā viela: cikloksidims 100 g/l

Reģistrācijas Nr. 0065

Reģistrācijas klase 2.

APSTIPRINU  
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļas vadītāja  
R.Cūdere  
2011. g. 26. novembrī



## Briesmas

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieklūst elpcelos

H315 Kairina ādu

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboni

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H411 Tokisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.

P280f Izmantot aizsargcīmus, acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P310 NORĀŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni un vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu

P332+P313 Ja rodas ādas iekaiisums, lūdziet mediku palīdzību.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediku palīdzību.

P501 Atbrīvoties no saturā/tvertnes, ievērojot spēkā esošos nomatīvo aktu prasības

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdens teču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

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

SPe3 Lai aizargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietošanu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai platībai.

**Emergency information telefon: +49 180 2273 112**

**Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrinis: 112**

**Partijas Nr. un izgatavošanas datumu skatīt uz aizsargiepakojuma**

## Uzglabāšana

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

**Derīguma termiņš** glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā - 2 gadi no izgatavošanas datuma.

**Neto: 4 x 5 l (2 x 10 l)**

**Ražotājs:** BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vācija

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks:** BASF SIA, Lambertu iela 33 B, Mārupe, tālr. 67 508 250

® - BASF SE reģistrēta tirdzniecības zīme

**SANĒMSTS** Nr. 988  
Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļā  
2011. g. 26. novembrī

# Focus® Ultra

## Herbicīds

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša, vasaras rapša, vasaras ripša, cukurbiešu, lopbarības biešu, galda biešu, kartupeļu, galviņkāpostu, Savojas kāpostu, ziedkāpostu, Briseles kāpostu, Ķīnas kāpostu, lapu kāpostu, zemeņu, linu, zirņu, pupu, burkānu, sīpolu, kiploku, puravu, ābolīja (sēklai), lucernas (sēklai), sarkanās auzenes (sēklai), mārrutku, pastinaku, seleriju (sakņu, kātu, lapu), pētersīlu (lapu), kāļu, rāceņu, turnepšu, salātu un krāšņumaugu sējumos un stādījumos, ābeļu, bumbieru, upeņu, jāņogu, ērkšķogu, aveņu un krūmmelleņu stādījumos, kā arī dekoratīvo koku un krūmu sējumos un stādījumos stādaudzētavās un stādījumos.

## Emulsijas koncentrāts

Darbīgā viela: cikloksidims 100 g/l

Reģistrācijas Nr. 0065

Reģistrācijas klase 2.



## Briesmas

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

H315 Kairina ādu

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboni

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdzinājumu.

P280f Izmantot aizsargcimdus, acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P310 NORĀŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni un vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu

P332+P313 Ja rodas ādas iekaiisums, lūdziet mediku palīdzību.

P337+P313 Ja acu iekaiiums nepāriet: lūdziet mediku palīdzību.

P501 Atbrīvoties no saturā/tvertnes, ievērojot spēkā esošos nomatīvo aktu prasības

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdens teču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

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

SPe3 Lai aizargātu izdīgušus kultūraugus un ar lietošanu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai platībai.

**Emergency information telefon: +49 180 2273 112**

**Avārijas gadījumā zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis: 112**

**Partijas Nr. un izgatavošanas datumu skatīt uz iepakojuma**

## Uzglabāšana

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

Derīguma termiņš glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā - 2 gadi no izgatavošanas datuma.

**Neto: 5 l vai 10 l**

**Ražotājs: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vācija**

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks: BASF SIA, Lambertu iela 33 B, Mārupe, tālr. 67 508 250**

® - BASF SE reģistrēta tirdzniecības zīme

#### **Pirmā palīdzība:**

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Rodoties kairinājumam, meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās, turot atvērtas, nekavējoties skalot tekoša 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 nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādīet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa markējumu.

Informācija ārstam: Simptomātiskā ārstēšana, specifisks antidots nav zināms. **Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67 042 473**

#### **Drošības prasības un personāla drošība**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izvairieties no preparāta nokļūšanas uz ādas, apģērba vai acīs. Strādājot ar preparātu, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargtērps, aizsargbrilles, P2 tipa respirators ar daļīnu filtru EN 143, ķīmiski necaurlaidīgi cimdi (EN 374) un slēgti apavi. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt 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.

# Focus® Ultra

## Herbicīds

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīglapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša, vasaras rapša, vasaras ripša, cukurbiešu, lopbarības biešu, galda biešu, kartupeļu, galviņkāpostu, Savojas kāpostu, ziedkāpostu, Briseles kāpostu, Ķīnas kāpostu, lapu kāpostu, zemeņu, linu, zirņu, pupu, burkānu, sīpolu, ķiploku, puravu, ābolīnu (sēklai), lucernas (sēklai), sarkanās auzenes (sēklai), mārrutku, pastinaku, seleriju (sakņu, kātu, lapu), pētersīlu (lapu), kāļu, rāceņu, turnepšu, salātu un krāšņumaugu sējumos un stādījumos, ābeļu, bumbieru, upeņu, jāņogu, ērkšķogu, aveņu un krūmmelleņu stādījumos, kā arī dekoratīvo koku un krūmu sējumos un stādījumos stādaudzētavās un stādījumos.

## Emulsijas koncentrāts

Darbīgā viela: cikloksidims 100 g/l

Reģistrācijas Nr. 0065

Reģistrācijas klase 2.

## Preperāta apraksts

Focus Ultra iedarbojas uz viendīglapju nezālēm caur lapām un tālāk izplatās uz augšanas punktu un sakņu sistēmu, izraisot nezāļu atmiršanu. Nezāļu augšana apstājas dažu dienu laikā, bet jutīgām nezālēm dažu stundu laikā pēc smidzināšanas. Jaunie dzinumi kļūst brūngani dažu dienu laikā, bet pilnīga atmiršana notiek 3 -5 nedēļu laikā. Vislabāko aktivitāti nodrošina optimāli augšanas apstākļi – silts laiks un pietiekošs augsnes mitrums. Focus Ultra raksturīga ļoti augsta selektivitāte pret divdīglapju kultūrām.

## Lietošanas noteikumi

Īsmūža viendīglapju nezāļu un labību -sārņaugu ierobežošanai ar devu 1.0-2.0 l/ha Focus Ultra vienmēr jālieto kopā ar virsmas aktīvo vielu Dash. Tas darbojas kā mitrinātājs, kas palielina herbicīda pielipšanas spēju pie lapu virsmas, tādējādi samazinot preperāta zudumus, kā arī veicina darbīgās vielas ieklūšanu augā, tādējādi nodrošinot augstāku efektivitāti. Mazākā Dash deva jālieto, ja ir optimāli apstākļi nezāļu ierobežošanai. Lielākā Dash deva nepieciešama gadījumos, ja piesārņojums ar nezālēm ir liels, vai arī tās pāraugušas optimālo ierobežošanas stadiju.

Optimālais lietošanas laiks, ierobežojot īsmūža viendīglapju nezāles – parasto rudzu smilgu (*Apera spica-venti*), vējauzu (*Avena fatua*), peļastīšu lapsasti (*Alopecurus myosuroides*), plavas skareni (*Poa pratensis*), lāčauzas (*Bromus spp.*) un labību- sārņaugus ir tad, kad nezāles sasniegušas 2 – 4 lapu stadiju. Maura skareni (*Poa annua*) Focus Ultra neierobežo. Optimālais lietošanas laiks, ierobežojot vārpatu (*Elymus repens*), ir 3-5 lapu stadija (vārpata apmēram 15 -20 cm).

## Focus Ultra efektivitāte

Nezāles	Efektivitāte		
	1.0 l/ha +Dash	1.5 l/ha +Dash	2.0 l/ha + Dash
Labības- sārņaugi	XXX	XXX	XXXX
Parastā rudzusmilga ( <i>Avena spica-venti</i> )	XX	XXXX	XXXX
Peļastīšu lapsaste ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	-	XX	XXX
Lāčauzas ( <i>Bromus spp.</i> )	-	XXXX	XXXX
Parastā gailīsāre ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	XXXX	XXXX	XXXX
Airenes ( <i>Lolium spp.</i> )	XXXX	XXXX	XXXX
Plavas skarene ( <i>Poa pratensis</i> )		XXX	XXXX

Nezāle	2.0 l/ha + Dash vai 2.0 l/ha	3.0 l/ha	4.0 l/ha	5 l/ha
Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	XX	XX	XXX	XXX

XXXX- efektivitāte >95%

XXX- efektivitāte 85-94.9%

XX- efektivitāte 70-84.5%

#### Lietošanas laiks un devas.

Apstrādājamie kultūraugi	Kaitīgais organismi	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes
Ziemas rapsis, vasaras rapsis, vasaras ripsis*	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz izveidojušie divi starpmezgli posmi (AS 12-32), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz izveidojušie divi starpmezgli posmi (AS 12-32), kad vārpatai ir 3-5 lapas ( 15-20 cm).
Cukurbetes, lopbarības bietes, galda bietes, mārrutki*, pastinaki*, selerijas* (saknū), kāli*, rācenei*, turnepši*	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz lapas sedz 30% no augsnēs starprindās (AS 12-33), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz lapas sedz 30% no augsnēs starprindās (AS 12-33), kad vārpatai ir 3-5 lapas ( 15-20 cm).
Zirņi (graudi), pupas (graudi), zirņi (zaļi, ar vai bez pākstīm), pupas (zaļas, ar vai bez pākstīm)	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz izveidojušies deviņi stublāju posmi (AS 12-39), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz izveidojušie deviņi stublāju posmi (AS 12-39), kad vārpatai ir 3-5 lapas ( 15-20 cm).
Ziedkāposti, galvīnkāposti, Savojas kāposti,	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga trīs lapu stadiju līdz sāk veidoties galviņa (AS 13-41), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga trīs lapu stadiju līdz sāk veidoties galviņa (AS 13-41), kad vārpatai ir 3-5 lapas ( 15-20 cm).
Briseles kāposti	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sāk veidoties galviņas (AS 12-41), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sāk veidoties galviņas (AS 12-41), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Burkāni	Īsmūža viendīglīapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sakne sasniegusi 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad nezāles un labības- sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.

	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sakne sasniegusi 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Sīpoli, ķiploki*	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sīpols sasniedzis 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz sīpols sasniedzis 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Puravi	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz stublājs sasniedzis 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz stublājs sasniedzis 50% no raksturīgā lieluma (AS 12-45), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Āboliņš, lucerna (sēklai)	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz ziedpumpuru attīstībai (AS 12-51), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz ziedpumpuru attīstībai (AS 12-51), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Sarkanā auzene (sēklai)	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga četru lapu stadiju līdz piecu mezglu attīstībai (AS 14-35), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga četru lapu stadiju līdz piecu mezglu attīstībai (AS 14-35), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Lini	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz stiebra veidošanās sākumam (AS 12-31), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz stiebra veidošanās sākumam (AS 12-31), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Kartupeļi	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga sadīšanu līdz augu saskaršanās vagā sākumam (AS 11-31), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga sadīšanu līdz augu saskaršanās vagā sākumam (AS 11-31), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Zemenes	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga pirmo lapu līdz sešu lapu stadijai (AS 11-16), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.

	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga pirmo lapu līdz sešu lapu stadijai (AS 11-16), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Ķīnas kāposti, lapu kāposti	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz lapu rozete sasniegusi 30% šķirnei raksturīgā diametra (AS 13-33), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā . Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz lapu rozete sasniegusi 30% šķirnei raksturīgā diametra (AS 13-33), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Dekoratīvie koki, krūmi, (stādaudzētavā, stādījumos), krāšnumaugi*	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā . Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Pētersīli* (lapu), selerijas* (kātu, lapu)	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz deviņu lapu stadijai (AS 13-19), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā . Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumus, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadiju līdz deviņu lapu stadijai (AS 13-19), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Salāti*	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, sākot ar kultūrauga 2 lapu stadiju līdz izveidojusies lapu masa 50% no sagaidāmās lapu masas lieluma (AS 12-45), kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā . Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, sākot ar kultūrauga 2 lapu stadiju izveidojusies lapu masa 50% no sagaidāmās lapu masas lieluma (AS 12-45), kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Ābeles, bumbieres	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumu apdobes veģetācijas periodā, kad nezāles un labības-sārņaugi ir 2-4 lapu stadijā . Darba šķidrumam pievieno virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	2.0-5.0	Apsmidzināt stādījumu apdobes veģetācijas periodā, kad vārpatai ir 3-5 lapas (15-20 cm).
Upenes*, jānogas*, ērkšķegas*, avenes*, krūmmellenes*	Īsmūža viendīglapju nezāles, labības-sārņaugi	1.0-2.0	Apsmidzināt stādījumus pēc ražas novākšanas, pa sadīgušām nezālēm, to 2-4 lapu stadijā. Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
	Daudzgadīgās viendīglapju nezāles, ložņu vārpata ( <i>Elymus repens</i> )	1.5-3.0	<u>1.lietošanas veids</u> Apsmidzināt stādījumus pēc ražas novākšanas, sākot ar daudzgadīgo nezālu 3-5 lapu stadiju. Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha.
		1.0-1.5	<u>2.lietošanas veids</u> Apsmidzināt stādījumus pēc ražas novākšanas, sākot ar daudzgadīgo nezālu 3-5 lapu stadiju, atkārtoti, kad nezāles ataugušas. Darba šķidrumam pievienot virsmas aktīvo vielu Dash 0.5-1.0 l/ha

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

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

#### **Piezīme.**

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

**Bezlietus periods:** 1 stunda.

**Māksimālais apstrāžu skaits** – 1 reize, dalītā apstrādē - upenēm, jāņogām, ērkšogām, avenēm, krumellenēm – 2 reizes.

**Nogaidīšanas laiks līdz ražas novākšanai:** zirņi (graudi), pupas (graudi), Briseles kāposti, kartupeļi- **56 dienas**, puravi, zemenes, Kīnas kāposti, lapu kāposti- **42 dienas**, cukurbietes, lopbarības bietes, galda bietes, zirņi (zaļi, ar vai bez pākstīm), burkāni, mārrutki, pastinaki, selerijas (sakņu), kāli, rācenī, turnepši- **35 dienas**, pupas (zaļas, ar vai bez pākstīm), galviņkāposti, Savojas kāposti, ziedkāposti, sīpoli, kiploki, pētersīli (lapu), selerijas (kātu, lapu), salāti, ābeles, bumbieres- **28 dienas**

**Ūdens patēriņš** 100 – 200 l/ha

#### **Saderība ar citiem produktiem**

Nelietot maisījumu Focus Ultra + Dash ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem. Ja nepieciešams, rapša sējumā vienlaicīgi var veikt apstrādi ar Butisan Star (vai Butisna 400) un Focus Ultra, nepievienojot virsmas vielu Dash.

#### **Darba šķidruma sagatavošana**

Piepildīt smidzinātāja tvertni ar ūdeni līdz pusei, un ieslēgt maisītāju. Pievienojet nepieciešamo Focus Ultra daudzumu, nogaidiet kamēr tas sajaucas ar smidzinātājā esošo ūdeni, piepildiet atlikušo ūdens daudzumu. Turpiniet maisīt šķidrumu transporta un darba laikā. Pagatavotais darba šķidums jāizmanto drīz pēc pagatavošanas.  
Lietot tikai tīru ūdeni.

#### **Smidzinātāja tīrišana**

##### **levērojiet!**

Pirms preperāta iepildīšanas tvertnē pārliecinieties, ka tā ir pilnīgi tīra. Smidzinātāja tvertni pēc iepriekš izmantotā augu aizsardzības līdzekļa jābūt iztīrītai tā, kā paredzēts uz attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa markējuma. Uz smidzinātāja tvertnes sienām palikuši pat ļoti neleli sulfonilurīnvielas grupas herbicīdu ( piem. Arrat, Granstar Premia, Grodyl u.c.) atlikumi, kopā ar Focus Ultra var radīt nopietrus kultūraugu bojājumus. Lai no tā izvairītos, ieteicams tvertni mazgāt ar piemērotu mazgāšanas līdzekli pirms un pēc Focus Ultra lietošanas.

#### **Rezistences risks**

Herbicīdu rezistences gadījumi produktiem, kas satur līdzīga iedarbības veida aktīvās vielas, kā Focus Ultra, ir īpaši ACCāzes inhibitori ( HRAC klase A) laiku pa laikam Eiropā tiek identificēti. Atkāroti lietojot herbicīdus vienā un tajā pašā sezonā, vai vairākus gadus vienā laukā , jaizvēlas preperāti ar atšķirīgiem iedarbības mehnānismiem. Pretējā gadījumā var izveidoties rezistenti nezāļu biotipi, kas var izplatīties un kļūt par dominējošām. Vienmēr sekojiet HRAC vadlīnijām, lai izvairītos un ierobežotu rezistento nezāļu izveidošanos un izplatīšanos.

Pēc iespējas vairāk jāizmanto agrotheniskie nezāļu ierobežošanas pasākumi (augseka, aršana u.c.)

Izmantojiet herbicīdu maisījumus vai herbicīdus ar dažādiem iedarbības veidiem kultūraugu sējumā, vai sekojošajām kultūrām.

Apsekojiet lauku regulāri, un noskaidrojiet jebkuras neveiksmīgas nezāļu ierobežošanas cēlonus.

### **Vides aizsardzība**

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārnot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstipju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārnošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā, piesārnēto materiālu savāc un ziņo attiecīgajām Reģionālajai vides pārvaldei.

### **Uzglabāšana**

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

### **Derīguma termiņš**

Glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma.

### **Juridiskā atbildība**

Preparāts tiek ražots, rūpīgi kontrolējot ražošanas procesu. Ražotājs garantē tā sastāvdaļu savstarpējo atbilstību un preparāta kvalitāti.

Instrukcijas un ieteikumi ir pārbaudīti praksē daudzu gadu laikā. Preparāta iedarbību var ietekmēt dažādi faktori, kas raksturīgi katrai vietai un reģionam, piemēram, laika apstākļi, augsnēs īpašības, kultūraugu veidi, augu seka, lietošanas termiņi, preparāta devas, maisījumi ar citiem preparātiem, rezistentu organismu parādīšanās, smidzināšanas tehnika u.c. Ľoti nelabvēlīgu apstākļu ietekmē ir iespējamas izmaiņas preparāta iedarbībā vai arī kultūraugu bojājumi. Par šīm iespējamām sekām kā arī par zaudējumiem, kas var rasties ieteikto instrukciju patvaļīgas neievērošanas un ignorēšanas rezultātā, preparāta ražotāji un izplatītāji nevar uzņemties atbildību.