

KYLEO

Herbicīds

Vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos, tīrumos pēc ražas novākšanas, papuvēs, atmatās, tīrumos pirms graudaugu un kukurūzas sējas un lauksaimniecībā neizmantojamās platībās.

Preparatīvā forma: šķīstošs koncentrāts.

Darbīgā viela: glifosāts 240 g/l + 2,4 -D 160 g/l.

Reģistrācijas Nr.: 0423

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 10 x 0,25 l, 12 x 1 l, 4 x 5 l, 2 x 10 l.

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja
R. Čudere
2015. g. 15. septembrī



Uzmanību

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

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

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

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.

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

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

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

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.

SPe3 Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 12 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana: Uzglabāt cieši slēgtā, oriģinālā iepakojumā, vēsās, vēdināmās, pesticīdiem paredzētās telpās, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas un dzīvnieku barības. Sargāt no tiešu saules staru iedarbības. Temperatūrai noliktavā jābūt ne mazākai par -5°C un ne lielākai par $+35^{\circ}\text{C}$.

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

Partijas numurs/izgatavošanas datums: sk. uz iepakojuma.

SANEMTS Nr. 813
Valsts augu aizsardzības dienesta
Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļa
2015. g. 15. septembrī

Ražotājs un reģistrācijas īpašnieks:

Nufarm GmbH&Co KG,
St.-Peter-Strasse 25,
A-4021 Linz,
Austrija

Importētāji un izplatītāji:

SIA Baltic Agro
Lielirbes 32 a,
Rīga, LV- 1046
Tālr. 67228851

SIA Scandagra
Latvia
Turaidas iela 24,
Liepāja,
LV-3414
Tālr.: 63407196

SIA "Agrimatco
Latvia",
Tīraines 5c,
Rīga LV – 1058
Tālr.: 67807711

Kooperatīvā
sabiedrība Latraps
Lietuvas iela 16a,
Eleja,
LV-3023
Tālr.: 63025898

SIA "Elagro Trade",
Rubeņu celš 46c,
Jelgava,
LV – 3002
Tālr.: 63001700

KYLEO**Herbicīds**

Vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos, tīrums pēc ražas novākšanas, papuvēs, atmatās, tīrums pirms graudaugu un kukurūzas sējas un lauksaimniecībā neizmantojamās platībās.

Preparatīvā forma: šķīstošs koncentrāts.

Darbigā viela: glifosāts 240 g/l + 2,4-D 160 g/l.

Reģistrācijas Nr.: 0423

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 0,25 l, 1 l, 5 l, 10 l, 15 l, 20 l, 1000 l.

**Uzmanību**

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

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

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

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.

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

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

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

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.

SPe3 Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 12 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana: Uzglabāt cieši slēgtā, oriģinālā iepakojumā, vēsās, vēdināmās, pesticīdiem paredzētās telpās, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas un dzīvnieku barības. Sargāt no tiešu saules staru iedarbības. Temperatūrai noliktavā jābūt ne mazākai par -5°C un ne lielākai par $+35^{\circ}\text{C}$.

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

Partijas numurs/izgatavošanas datums: sk. uz iepakojuma.

Ražotājs un reģistrācijas īpašnieks:

Nufarm GmbH&Co KG,
St.-Peter-Strasse 25,
A-4021 Linz,
Austrija

Importētāji un izplatītāji:

SIA Baltic Agro	SIA Scandagra	SIA "Agrimatco	Kooperatīvā	SIA "Elagro trade",
Lielirbes 32 a,	Latvia	Latvia",	sabiedrība Latraps	Rubeņu celš 46c,
Rīga, LV- 1046	Turaidas iela 24,	Tīraines 5c,	Lietuvas iela 16a,	Jelgava,
Tālr. 67228851	Liepāja,	Rīga LV – 1058	Eleja,	LV – 3002
	LV-3414	Tālr.: 67807711	LV-3023	Tālr.: 63001700
	Tālr.: 63407196		Tālr.: 63025898	

PIRMĀ PALĪDZĪBA

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

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

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

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

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

Saīdēšanās centra tālrunis: 67042473.

DROŠĪBAS PRASĪBAS UN PERSONĀLA DROŠĪBA

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzīvniekiem vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Strādājot ar preparātu, lietojiet piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus: 4. Tipa aizsargapģērbus (atbilstošu standartam EN 14605 un EN 340); pret ķīmiskām vielām izturīgus cimdus (atbilstošus standartam EN 374, piemēram, lateksa, neoprēna, nitrila, polivinilhlorīda, butila); sejas aizsargmasku (atbilstošu standartam EN 166) vai respiratoru; slēgtus gumijas apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

LIETOŠANAS REKOMENDĀCIJAS

KYLEO – vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds. Preparāta aktīvās vielas – glifosāts 240 g/l + 2,4 - D 160 g/l tiek absorbēts caur auga lapām un citām zaļajām daļām tā aktīvās veģetācijas laikā. KYLEO iedarbība uz viengadīgajām nezālēm pamanāma pēc 2-4 dienām, daudzgadīgām – pēc 7 dienām, bet pilnībā tās iet bojā pēc 2-3 nedēļām. KYLEO visefektīvāk iedarbojas uz nezālēm, kurām ir pietiekoši liela lapu virsma (vārpatai jābūt ne mazāk kā 3-4 lapām). Smidzināt nepieciešams ne mazāk kā 3 stundas pirms lietus. KYLEO vislabāk iedarbojas +8 - +25°C grādu temperatūrā un kad ir pietiekams mitrums.

KYLEO ir efektīvs pret šādām nezālēm:

Nezāles	2 l/ha	3 l/ha	4 l/ha	5 l/ha
Āboliņi (<i>Trifolium</i> sp.)	n.d.	n.d.	XX	XX
Ārstniecības pienene (<i>Taraxacum officinale</i>)	XX	XX	XX	XX
Ārstniecības kumelīte (<i>Matricaria chamomilla</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Blusu sūrene (<i>Polygonum persicaria</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Baltā balanda (<i>Chenopodium album</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX
Dārza vējgriķis (<i>Fallopia convolvulus</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Ganu plikstiņš (<i>Capsella bursa-pastoris</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Izplestā balodene (<i>Atriplex patula</i>)	n.d.	n.d.	XXX	n.d.
Īsstaru sīkgalvīte (<i>Galinsoga parviflora</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Kvieši-sārņaugi (<i>Triticum aestivum</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX

Ķeraīņu madara (<i>Galium aparine</i>)	n.d.	n.d.	XX	XX
Ložņu vārpata (<i>Elytrigia repens</i>)	XX	XX	XXX	XXX
Lielā ceļteka (<i>Plantago major</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Lielā nātre (<i>Urtica dioica</i>)	XX	XX	XXX	XXX
Maura sūrene (<i>Polygonum aviculare</i>)	n.d.	XX	XXX	XXX
Mazā skābene (<i>Rumex acetosella</i>)	n.d.	XX	XX	XX
Mieži-sārņaugi (<i>Hordeum vulgare</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Maura skarene (<i>Poa annua</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX
Parastā gārša (<i>Aegopodium podagraria</i>)	n.d.	n.d.	XXX	XXX
Parastā gaiļšāre (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Parastā mällēpe (<i>Tussilago farfara</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Parastais pelašķis (<i>Achillea millefolium</i>)	n.d.	n.d.	XX	XX
Parastā virza (<i>Stellaria media</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Parastā vībotne (<i>Artemisia vulgaris</i>)	n.d.	n.d.	XX	XX
Parastā krustaine (<i>Senecio vulgaris</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Persijas veronika (<i>Veronica persicaria</i>)	n.d.	X	XX	XXX
Rapsis-sārņaugš (<i>Brassica napus</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Rudens vēlpiene (<i>Leontodon autumnalis</i>)	n.d.	n.d.	XX	XX
Rudzi-sārņaugi (<i>Secale cereale</i>)	XX	XX	XX	XX
Sārtā panātre (<i>Lamium purpureum.</i>)	n.d.	n.d.	XXX	XXX
Sīkā gandrene (<i>Geranium pusillum</i>)	n.d.	n.d.	XX	XXX
Šķeltā gandrene (<i>Geranium dissectum</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Struplapu skābene (<i>Rumex obtusifolius</i>)	n.d.	n.d.	XX	XXX
Tīruma atraitnīte (<i>Viola arvensis</i>)	XX	XX	XX	XX
Tīruma kosa (<i>Equisetum arvense</i>)	n.d.	n.d.	XX	XXX
Tīruma kumelīte (<i>Matricaria inodora</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Tīruma mīkstpiene (<i>Sonchus arvensis</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX
Tīruma mētra (<i>Mentha arvensis</i>)	n.d.	X	XX	XX
Tīruma neaizmirstule (<i>Myosotis arvensis</i>)	n.d.	XX	XX	XXX
Tīruma naudulis (<i>Thlaspi arvense</i>)	n.d.	n.d.	n.d.	XXX
Tīruma sinepe (zvēre) (<i>Sinapis arvensis</i>)	n.d.	XXX	XXX	XXX
Tīruma tītenis (<i>Convolvulus arvensis</i>)	XX	XXX	XXX	XXX
Tīruma usne (<i>Cirsium arvense</i>)	X	XX	XX	XXX
Tīruma veronika (<i>Veronica arvensis</i>)	XX	XX	XX	XXX
Velnarutku grābeklīte (<i>Erodium cicutarium</i>)	n.d.	n.d.	n.d.	XXX

XXX – jutīgas nezāles (efektivitāte >90%)

XX – vidēji jutīgas nezāles (efektivitāte 70-90%)

X – vidēji izturīgas nezāles (efektivitāte 40-70%)

n.d. – nav datu

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Deva, l/ha	Apstrādes laiks
Ābeles, bumbieres, ķirši, plūmes	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	3 - 5	Apsmidzināt nezāles to aktīvas augšanas periodā pēc ražas novākšanas, aizsargājot augļu koku lapotni, stumbrus un sakņu
	Daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	4 - 5	
	Īsmūža viendīgļlapju nezāles	4 - 5	
	Daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles	5	

			dzinumus.
Tīrumi pēc ražas novākšanas (rugāji)	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	2 - 3	Apsmidzināt nezāles to aktīvas augšanas periodā.
	Daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	3 - 4	
	Īsmūža viendīgļlapju nezāles	3	
	Daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles	4	
Papuve, atmata	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	2 - 3	Apsmidzināt nezāles to aktīvas augšanas periodā.
	Daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	3 - 5	
	Īsmūža viendīgļlapju nezāles	3	
	Daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles	5	
Tīrumi pirms graudaugu un kukurūzas sējas	Īsmūža divdīgļlapju nezāles	2 - 3	Apsmidzināt nezāles to aktīvas augšanas periodā.
	Daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	3 - 5	
	Īsmūža viendīgļlapju nezāles	3	
	Daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles	5	
Lauksaimniecībā neizmantojamās platības (zem elektrības un gāzes pārvades līnijām, ap dzelzceļu uzbūrumiem, gar automaģistrālēm, parkos* un sporta laukumos*)	Īsmūža un daudzgadīgās divdīgļlapju nezāles	4 - 5	Apsmidzināt nezāles to aktīvas augšanas periodā.
	Īsmūža un daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles	5	

* Preparātu plašai sabiedrībai pieejamās teritorijās lieto pēc iespējas tādā laikā, kad tajās neuzturas cilvēki. Vismaz 2 dienas pirms lietojuma atbildīgā persona vietējos novada vai pagasta laikrakstos vai savā tīmekļa vietnē ievieto paziņojumu par paredzēto preparāta lietošanu vai citādi publisko šo informāciju. Preparāta lietošanas laikā, kā arī pēc tam, apstrādāto teritoriju norobežo ar brīdinājuma zīmēm, kurās norādīta informācija par lietoto līdzekli, nogaidīšanas periodu un par to, kad atkal drīkst apmeklēt apstrādāto teritoriju.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā: 1 reize

Piezīme: Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot **12 m** aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Šis nosacījums nav jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir platības ar vēl neizdīgušiem augiem.”.

ŪDENS DAUDZUMS:

Zem augļu kokiem – 300 l/ha

Rugāji, pirms labības, kukurūzas sējas – 200 – 400 l/ha

Lauksaimniecībai neizmantojamās platības, parki, sporta laukumi, dzelzceļi – 200 – 500 l/ha

IETEKME UZ PĒCKULTŪRĀM

Laika periods, pēc kura var sēt un stādīt augus teritorijās, kurās tika lietots „Kyleo”:

Augi	Laika periods, pēc kura var sēt un stādīt, dienas.
Labība	3-7
Kukurūza	3-10
Lucerna	30
Griķi	
Pupiņas	

Lini	60
Zirņi	
Kartupeļi	
Cukurbietes	
Saulespuķes	
Rapsis, dārzeņi	Nelietot „Kyleo” pirms sējas*

* drīkst sēt šos augus, ja „Kyleo” tika lietots iepriekšējā gada rudenī.

SMIDZINĀŠANAS TEHNIKA

KYLEO kvalitatīvi var izsmidzināt ar lauksaimniecībā izmantojamiem traktora smidzinātājiem. Pirms smidzināšanas sākuma pārbaudiet smidzinātāja sūkni, spiediena mērīšanas ierīci, smidzinātāja uzgaļus, nomainiet nolietotas vai bojātas detaļas. Smidzinātājam jābūt labā tehniskā kārtībā, tīri izmazgātam. Darba šķidruma sagatavošanai izmantot tikai tīru ūdeni. Nesmidzināt, ja vēja ātrums pārsniedz 4 m/s.

UZGLABĀŠANA

Uzglabāt cieši slēgtā, oriģinālā iepakojumā, vēsās, vēdināmās, pesticīdiem paredzētās telpās.

Glabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā. Uzglabāt atšķirti no pārtikas produktiem, dzērieniem un lopbarības. Uzglabāt ne zemākā kā -5°C un ne augstākā kā +35° temperatūrā. Sargāt no tiešas saules staru iedarbības.

DERĪGUMA TERMIŅŠ

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

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. 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. Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot „Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā” ietverto likumu prasības un rekomendācijas. Preparāta izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Pēc preparāta izmantošanas tukšais iepakojums 3 reizes jāizskalo ar tīru ūdeni, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Izgatavotājs garantē savu augu aizsardzības līdzekļu augsto kvalitāti, piegādājot tos oriģinālā iepakojumā. Izgatavotājs neatbild par zaudējumiem, kuru iemesls ir preparāta nepareiza lietošana vai uzglabāšana. Produkts paredzēts lietošanai saskaņā ar marķējumā aprakstītajām rekomendācijām un instrukcijām, kuras pievienotas šim iepakojumam. Par lietošanu kādos citos apstākļos pilnībā ir atbildīgs lietotājs.