

KYLEO

Herbidas

Veikliosios medžiagos: glifosatas 240 g/l (20,4%)+ 2,4-D 160 g/l (13,8%)

Tirpus koncentratas

KYLEO – sisteminis herbidas, naudojamas vaismedžių pomedžiuose, laukuose po derliaus nuėmimo, pūdymuose, dirvonuose, prieš javų sėją, ne žemės ūkio paskirties plotuose (elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijose, pakelėse, geležinkeliuose).

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



ATSARGIAI

Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą. Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti, atiduodant į pavojingų atliekų surinkimo aikštelę, pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Pakuotė: 0,25 l, 1 l, 5 l, 10 l, 15 l, 20 l, 25 l, 220 l, 640 l, 1000 l.

Registracijos Nr. AS2-11H/2014

Siuntos Nr. žiūrėti ant įpakavimo.

Pagaminimo data: žiūrėti ant įpakavimo.

Galiojimo laikas: mažiausiai 2 metai nuo pagaminimo datos.

Gamintojas ir registracijos savininkas:

Nufarm GmbH&Co KG,

St.-Peter-Strasse 25,

A-4021 Linz, Austria

Atstovas Lietuvoje: 8 610 28312

Importuotojai ir platintojai:

UAB “Agrokonzernas” Užnerio g. 15 LT - 47484 Kaunas Tel.: 8 700 55033	UAB „Kustodija“ Laisvės pr. 117A LT- 6118 Vilnius Tel.: 8 5 2301 725	UAB „Scandagra“ Žibuoklių g. 26 LT – 57128 Kėdainiai Tel.: 8 5 347 41551	UAB “Agrimatco Vilnius” Žirmūnų g. 67 LT – 09112 Vilnius Tel.: 8 5 2774946	UAB “Litagros prekyba” Savanorių pr. 173 LT – 03150 Vilnius Tel.: 8 5 236 1659
---	---	--	---	---

PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

KYLEO – sisteminis herbicidas. Preparato veikliosios medžiagos – glifosatas 240 g/l + 2,4-D 160 g/l yra absorbuojamos per augalo lapus ir kitas žaliąsias jo dalis aktyviosios vegetacijos metu. KYLEO poveikis vienametėms piktžolėms pastebimas po 2 - 4 dienų, daugiametėms po 7 d., o visiškai jos žūsta po 2-3 savaitių. KYLEO efektyviausiai veikia piktžolės turinčias gerą lapiją (varputis turi ne mažiau 3-4 lapus). Purkšti reikia ne mažiau kaip 3 valandas prieš liūtį. KYLEO geriausiai veikia, kai oro temperatūra +8 - +25°C šilumos ir pakanka drėgmės.

Apdorojami augalai	Naudojimo norma, l/ha	Naudojimo laikas	Karencijos laikotarpis, d.
Vaismedžių pomedžiai	3 - 5	Purškiamos vegetuojančios vienametės dviskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	Sėklavaisiai – 30 d. Kaulavaisiai – 15 d.
Vaismedžių pomedžiai	4 - 5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės dviskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	Sėklavaisiai – 30 d. Kaulavaisiai – 15 d.
Vaismedžių pomedžiai	4 - 5	Purškiamos vegetuojančios vienametės vienaskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	Sėklavaisiai – 30 d. Kaulavaisiai – 15 d.
Vaismedžių pomedžiai	5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis.	Sėklavaisiai – 30 d. Kaulavaisiai – 15 d.
Laukai po derliaus nuėmimo	2 - 3	Purškiamos vegetuojančios vienametės dviskiltės piktžolės. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Laukai po derliaus nuėmimo	3 - 5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės dviskiltės piktžolės. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Laukai po derliaus nuėmimo	3	Purškiamos vegetuojančios vienametės vienaskiltės piktžolės.	-
Laukai po derliaus	5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės	-

nuėmimo		vienaskiltės piktžolės.	
Pūdymai, dirvonai	2 - 3	Purškiamos vegetuojančios vienametės dviskiltės piktžolės. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Pūdymai, dirvonai	3 - 5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės dviskiltės piktžolės. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Pūdymai, dirvonai	3	Purškiamos vegetuojančios vienametės vienaskiltės piktžolės.	-
Pūdymai, dirvonai	5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės piktžolės.	-
Prieš javų sėją	2-3	Purškiamos vegetuojančios vienametės dviskiltės piktžolės po prieš tai buvusių augalų derliaus nuėmimo. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Prieš javų sėją	3-5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės dviskiltės piktžolės po prieš tai buvusių augalų derliaus nuėmimo. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Prieš javų sėją	3	Purškiamos vegetuojančios vienametės vienaskiltės piktžolės po prieš tai buvusių augalų derliaus nuėmimo.	-
Prieš javų sėją	5	Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės piktžolės po prieš tai buvusių augalų derliaus nuėmimo.	-
Ne žemės ūkio paskirties plotai (elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijos, pakelės, geležinkeliai)	4-5	Purškiamos vegetuojančios vienametės ir daugiametės dviskiltės piktžolės. Mažesnė norma naudojama kai piktžolių nedaug, jos mažos. Didesnioji norma naudojama kai piktžolių daug, jos didelės.	-
Ne žemės ūkio paskirties plotai (elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijos, pakelės, geležinkeliai)	5	Purškiamos vegetuojančios vienametės ir daugiametės vienaskiltės piktžolės.	-

VANDENS KIEKIS:

Vaismedžių pomedžiai – 300 l/ha

Ražienos, prieš javų sėją – 100 – 400 l/ha

Ne žemės ūkio paskirties plotai, geležinkeliai – 100 – 500 l/ha

ĮTAKA PO TO AUGINAMIEMS AUGALAMS

Laikotarpis po kurio galima sėti augalus plotuose, kuriuose buvo panaudotas Kyleo:

Augalai	Laikotarpis po kurio galima sėti, d.
Javai	7
Kukurūzai	15
Liucerna	30
Grikliai	
Pupelės	
Linai	
Žirniai	60
Bulvės	
Cukriniai runkeliai	
Rapsai, daržovės *	Nenaudoti Kyleo prieš sėją

* augalus galima sėti, jeigu Kyleo buvo panaudotas praėjusių metų rudenį.

ĮTAKA ŠALIA AUGANTIEMS AUGALAMS

Saugokite, kad tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių jautrių augalų – morkų bei saulėgražų.

ATSPARUMAS

Atsparumo išsivystymo rizika produkto veikliosioms medžiagoms – glifosatui ir 2,4-D, vertinama kaip maža. Norint išvengti atsparumo išsivystymo, rekomenduojama sėjomainoje naudoti skirtingo veikimo būdo herbicidus. **Jeigu produktas buvo naudotas pagal visas rekomendacijas, o jo efektyvumas gautas nepakankamas, gali būti, kad tam produktui išsivystė atsparumas.**

PURŠKIMO TECHNIKA

Konkrečios technikos pasirinkimas priklauso nuo apdorojamo ploto sąlygų bei auginamų augalų. Galima naudoti traktorinius lauko arba rankinius (nugarinius) purkštuvus tik su hidrauliniiais purkštukais. Purškimo metu suformuojami lašeliai neturi būti labai smulkūs.

Purškiant įprastiniais traktoriniais lauko purkštuvais su hidrauliniiais purkštukais, tirpalas turi būti purškiamas vidutinių ar stambių lašelių režimu, atskiedus rekomenduojamu vandens kiekiu (minimalus vandens kiekis 100 l/ha). Traktorius turi važiuoti purkštuvo gamintojo/tiekėjo rekomenduojamu greičiu, rėmas turi būti ne per aukštai, nes dėl per didelio aukščio ar greičio išpurškiamas tirpalas gali būti nuneštas už norimos apdoroti zonos ribų.

Rankiniai (nugariniai) purkštuvai su hidrauliniiais purkštukais: šie prietaisai tinka nedidelių plotų ar juostų purškimui. Tokių purkštuvų vandens išpurškimo minimali norma yra 250 l/ha. Naudokite vidutinių arba stambių lašelių režimą.

Prieš pradėdami purškėti patikrinkite purkštuvo siurblių, slėgio matavimo prietaisą, purkštukus, pakeiskite susidėvėjusias arba pažeistas detales. Purkštuvai turi būti techniškai tvarkingas, švariai išplautas. Tirpalo ruošimui naudoti tik švarų, be priemaišų vandenį. Nepurškėti vėjuotu oru ir arti produktui jautrių žemės ūkio augalų.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius, būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno (≥ 0,5 mm) ar kt. bei būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166). Būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13034) bei avėti sandarius batus.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno (≥ 0,5 mm) ar kt. Rekomenduojama dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13034) bei avėti sandarius batus. Asmeninės apsaugos priemonės gali būti pakeistos inžinerinėmis kontrolės priemonėmis, jeigu jos suteikia lygiavertę ar didesnę apsaugą.

Purškiant rankiniais (nugariniais) purkštuvais būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartą EN 14605) ir sandarius batus. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines

(atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno ($\geq 0,5$ mm) ar kt. bei rekomenduojama naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166).

Darbuotojams eiti į herbicidu apdorotus plotus galima tik išdžiūvus išpurkštam ant augalų produktui. Jiems rekomenduojama dėvėti pirštines, ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

Higienos priemonės. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Saugotis, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Neskatinti vėmimo. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

SAUGOJIMAS

Sandėliuoti sandariai uždarytoje, originalioje taroje, vėsiose, ventiliuojamose, pesticidams skirtose patalpose. Saugoti nuo vaikų. Saugoti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Laikyti ne žemesnėje kaip -5°C aukštesnėje kaip $+35^{\circ}\text{C}$ temperatūroje ir ne žemesnėje kaip 0°C temperatūroje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

TUŠČIOS PAKUOTĖS SUNAIKINIMAS

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, kol išsvarvės paskutiniai lašeliai, pakuotė turi būti skalaujama. Produkto likučiai neturi išdžiūti. Taikomi integruoto skalavimo arba trigubo skalavimo metodai. Purkštuve integruotas pakuočių skalavimo įtaisas pakuotės skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą.

Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švriu vandeniu ir, sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą. Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodys švari.

Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

Išskalautos pagal nustatytus reikalavimus pakuotės yra nepavojingos atliekos, kurios turi būti surenkamos atskirai nuo kitų nepavojingų atliekų savivaldybių organizuojamose komunalinių atliekų tvarkymo sistemose.

Neišskalautos ar išskalautos nesilaikant aukščiau nurodytų reikalavimų produkto pakuotės yra pavojingos atliekos ir turi būti tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų (priduodamos į specialias pavojingų atliekų aikšteles).

JURIDINĖ ATSAKOMYBĖ

Preparato naudojimo rekomendacijos pagrįstos atliktais bandymais. Gamintojas neprisiima atsakomybės dėl pasekmių, atsiradusių dėl neteisingo preparato saugojimo ir naudojimo. Preparato kokybė garantuojama, jeigu jis laikomas originalioje, uždaroje pakuotėje ir nurodytomis sąlygomis.