

Roundup® Gold ST

HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: **glifosatas 450 g/l (34.40% w/w)**

Vandeninis tirpalas

Roundup® Gold ST – sisteminis glicinų šeimos herbicidas, skirtas daugiamečų ir vienmečių vienkilčių ir dviskilčių piktžolių naikinimui prieš derliaus nuėmimą varpinių javų, rugių, žirnių, linų, žieminių ir vasarinių rapsų pasėliuose, pūdymuose, laukuose po derliaus nuėmimo bei vaismedžių pomedžiuose. Taip pat naudojamas miškų ūkyje ruošiant dirvą daigynams, medelynams, želdiniams, viržių naikinimui, spygliuočių želdiniams, minkštųjų lapuočių kelmams ir ne žemės ūkio paskirties plotuose (elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijų juostoms, pakelėms, geležinkeliams).

Herbicidas skirtas profesionaliajam naudojimui.



ATSARGIAI

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.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės 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 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 1 metro 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:	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l, 120 l, 200 l, 640 l, 1000 l
Registracijos Nr.:	0289H/06
Siuntos Nr.:	žiūrėti ant įpakavimo.
Pagaminimo data:	žiūrėti ant įpakavimo.
Galiojimo laikas:	2 metai nuo pagaminimo datos.

Produktą registravo:
Monsanto Crop Science Denmark A/S
P.O. BOX 659,
DK-2200 Kopenhaga,
Danija

Importuotojas ir platintojas:
UAB "Baltic Agro"
Perkūnkiemio g. 2
LT-12126 Vilnius
Tel: 8 5 2701 187
Fax: 8 5 2701 711

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

NAUDOJIMAS

Roundup® Gold ST - sisteminis herbicidas. Produkto veiklioji medžiaga - glifosatas yra absorbuojamas per augalo lapus ir kitas žaliąsias jo dalis, aktyvios vegetacijos metu. Roundup® Gold ST poveikis piktžolėms pastebimas po 5 - 10 dienų, o visiškai jos žūsta po 2 – 3 savaičių. Roundup® Gold ST efektyviausiai veikia piktžolėms turint gerą lapiją (varputis turi ne mažiau 3-4 lapus). Veikimo simptomai pasireiškia lapų raudonavimu, vėliau geltonavimu. Lietus Roundup® Gold ST gali nuo lapų nuplauti, todėl purkšti vienametes varpines piktžoles reikia ne mažiau 1 valandą prieš liūtį, varputį reikia purkšti 2 valandos prieš liūtį, kitas daugiametes varpines ir plačialapes piktžoles reikia purkšti ne mažiau kaip 4 valandos prieš liūtį. Nuo purškimo iki dirvos dirbimo turi praėti 24 valandos, purškiant vienametes piktžoles ir 72 valandos, purškiant daugiametes piktžoles. Roundup® Gold ST geriausiai veikia, kai oro temperatūra 10-20°C šilumos ir pakanka drėgmės.

ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI	Norma (l/ha)	NAUDOJIMO LAIKAS
VARPINIUOSE JAVUOSE	2.4	10-14 dienų prieš pjūtį, kai grūdų drėgmė varpose yra mažesnė nei 30%. Tai atitinka pilnos vaškinės brandos tarpą. Praktiškai tai yra tada, kai spaudžiant nykščio nagu ant grūdo lieka žymė. Nepurkšti Roundup® Gold ST sėklinių javų plotų.
ŽIRNIUOSE	2.4	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo, kai paruduoja 75% ankščių. Nenaudoti sėklinių žirnių pasėliams. Purkšti vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes.
ŽIRNIUOSE	3.2	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo, kai paruduoja 75% ankščių. Nenaudoti sėklinių žirnių pasėliams. Purkšti vegetuojančias daugiametes vienaskiltės ir dviskiltes piktžoles.
LINUOSE	2.4	Kai vidutinė linų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Paskutinis terminas iki derliaus nuėmimo 10 dienų. Nenaudoti sėklinių linų pasėliams. Purkšti vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes.
LINUOSE	3.2	Kai vidutinė linų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Paskutinis terminas iki derliaus nuėmimo 10 dienų. Nenaudoti sėklinių linų pasėliams. Purkšti vegetuojančias daugiametes vienaskiltės ir dviskiltes piktžoles.

ŽIEMINIUOSE IR VASARINIUOSE RAPSUOSE	2.4	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo. Kai vidutinė rapsų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Nenaudoti sėklinių rapsų pasėliams. Purkšti vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes
ŽIEMINIUOSE IR VASARINIUOSE RAPSUOSE	3.2	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo. Kai vidutinė rapsų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Nenaudoti sėklinių rapsų pasėliams. Purkšti vegetuojančias daugiames vienaskiltės ir dviskiltes piktžoles.
PŪDYMUOSE	1.6	Purkšti vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Žemę galima pradėti dirbti po 10 dienų.
PŪDYMUOSE	3.2	Purkšti vegetuojančias daugiames vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Žemę galima pradėti dirbti po 10 dienų.
LAUKUOSE PO DERLIAUS NUĖMIMO	1.6	Purkšti vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, javų pabiras, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Po derliaus nuėmimo nurinkti šiaudus. Dirvos nedirbti. Leisti piktžolėms atželti. Purkšti kai varpučiai turi 3-6 lapelius. Purkšti Roundup® Gold ST galima iki vėlyvo rudens. Žemę galima pradėti dirbti po 10 dienų.
LAUKUOSE PO DERLIAUS NUĖMIMO	3.2	Purkšti vegetuojančias daugiames vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Po derliaus nuėmimo nurinkti šiaudus. Dirvos nedirbti. Leisti piktžolėms atželti. Purkšti kai varpučiai turi 3-6 lapelius. Purkšti Roundup® Gold ST galima iki vėlyvo rudens. Žemę galima pradėti dirbti po 10 dienų.
VAISMEDŽIŲ POMEDŽIUOSE	1.6	Purškiamos vegetuojančios vienmetės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės, mažai išplitusios daugiametės vienaskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. Pastaba: nenaudoti 1-2 metų jaunuose soduose be specialios kamienų apsaugos.
VAISMEDŽIŲ POMEDŽIUOSE	3.2	Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. Pastaba: nenaudoti 1-2 metų jaunuose soduose be specialios kamienų apsaugos.
NE ŽEMĖS ŪKIO PASKIRTIES	2.4	Elektros perdavimo, naftotiekių,

PLOTUOSE		dujotiekių linijų juostos, pakelės, geležinkeliai. Purškiamos vegetuojančios vienmetės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės, mažai išplitusios daugiametės vienaskiltės piktžolės.
NE ŽEMĖS ŪKIO PASKIRTIES PLOTUOSE	4.8	Elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijų juostos, pakelės, geležinkeliai. Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės.
MIŠKŲ ŪKYJE RUOŠIANT DIRVĄ DAIGYNAMS, MEDELYNAMS, ŽELDINIAMS	1.6	Purškiama antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti birželio-rugpjūčio mėnesiais vegetuojančias vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, mažai išplitusias daugiameses vienaskiltes piktžoles ir minkštųjų lapuočių atžalas bei krūmus.
MIŠKŲ ŪKYJE RUOŠIANT DIRVĄ DAIGYNAMS, MEDELYNAMS, ŽELDINIAMS	3.2	Purškiama antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti birželio-rugpjūčio mėnesiais vegetuojančias daugiameses vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, minkštųjų lapuočių atžalas bei krūmus.
MIŠKŲ ŪKYJE VIRŽIŲ NAIKINIMUI	3.2	Purškiama antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti viržius. Pastaba: šią normą naudoti viržių naikinimui dirvose, kuriose gausu organinių medžiagų.
MIŠKŲ ŪKYJE VIRŽIŲ NAIKINIMUI	4.8	Purškiama antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti viržius. Pastaba: šią normą naudoti viržių naikinimui dirvose, kuriose gausu mineralinių medžiagų.
SPYGLIUOČIŲ ŽELDINIUOSE	1.6	Purškiama antžemine aparatūra rugpjūčio pabaigoje - rugsėjo mėnesiais, spygliuočių vegetacijai pasibaigus, susiformavus einamų metų pumpurui. Purškiamos vegetuojančios vienmetės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės, mažai išplitusios daugiametės vienaskiltės piktžolės ir minkštųjų lapuočių atžalos bei krūmai.
SPYGLIUOČIŲ ŽELDINIUOSE	3.2	Purškiama antžemine aparatūra rugpjūčio pabaigoje - rugsėjo mėnesiais, spygliuočių vegetacijai pasibaigus, susiformavus einamų metų pumpurui. Purškiamos vegetuojančios daugiametės vienaskiltės ir dviskiltės piktžolės, minkštųjų lapuočių atžalos bei krūmai.
MINKŠTŪJŲ LAPUOČIŲ KELMAI	1 dalis	Minkštųjų lapuočių kelmų apdorojimas jų

	Roundup® Gold ST ir 3 dalys vandens	atžėlimo sunaikinimui. Birželio-rugpjūčio mėnesiais nupjovus medį kelmai tuoj pat aptepami ar apipurškiami.
--	--	---

Didžiausias apdorojimų skaičius per metus – 1.

PURŠKIMO TECHNIKA

Roundup® Gold ST kokybiškai išpurkšti galima žemės ūkyje naudojamais įvairiais nugariniais ir traktoriniais štanginiais purkštuvais bei lašeliniais aplikatoriais. Atskirais atvejais gali būti naudojami ir kiti įrenginiai - specialūs ežektoriai, aplikatoriai ir t.t. naudojant įprastinius purkštuvus, reikėtų išpurkšti 100-200 l/ha tirpalo (naudojant žemesnes nei 3 l/ha normas - ne daugiau 150 l/ha), slėgis turėtų būti 2-3 barai, o važiavimo greitis - 7-8 km/val. Prieš pradėdami purkšti patikrinkite purkštuvo siurblių, slėgio matavimo prietaisą, purkštukus, pakeiskite susidėvėjusias arba pažeistas detales. Purkštuvą turi būti techniškai tvarkingas, švariai išplautas. Tirpalo ruošimui naudoti tik švarų, be priemaišų vandenį. Nepurkšti vėjuotu oru.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant būtina dėvėti darbo drabužius, naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166) ir mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

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. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

SAUGOJIMAS

Saugoti nuo vaikų. Saugoti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Saugoti ne žemesnėje - 15°C ir ne aukštesnėje +40°C temperatūroje.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

DĖMESIO !

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtines dalis. Mūsų nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos ilgamečiais lauko bandymais, taip pat gamybine patirtimi. Pasikeitę sąlygos gali pabloginti arba visiškai sumažinti efektyvumą, o kai kuriais atvejais net pakenkti augalams.

Mes, pesticidų tiekėjai, neatsakome už pablogėjusius rezultatus, kurie galimi pasikeitus sąlygoms, kurių mes negalėjome numatyti pesticidų registracijos metu ir pateikiant į rinką.