

ROXY 800 EC

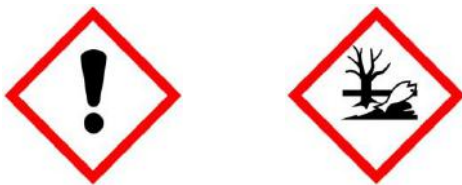
HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: prosulfokarbas 800 g/l (78.4% w/w)

Produkto forma: koncentruota emulsija (EC)

ROXY 800 EC – kontaktinis herbicidas veikiantis per lapus ir šaknis, efektyviai naikina vienametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles žieminiuose kviečiuose, rugiuose, kvietruguose, miežiuose, bulvėse.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia akių dirginimą.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

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

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti 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 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Operatorius purškimo metu turi dirbti uždaroje kabinoje (su oro kondicionavimo/ filtravimo sistema).

Purškšti galima tik traktoriniais lauko purkštuvais/ savaeigiais purkštuvais/ traktoriais, turinčiais sandarias kabinas su oro kondicionavimo/ filtravimo sistema, ir užgriebio plotį nuo 18 metrų

Inžinerinės kontrolės priemonės gali pakeisti asmens apsaugos priemones, jeigu jos užtikrina lygiavertę arba didesnę apsaugą.

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
 Registracijos Nr.: AS2-63H/2015
 Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės
 Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
 Galiojimo laikas: 2 metai

**Registracijos
 savininkas/gamintojas:**
 Globachem N.V.
 Brustem Industriepark,
 Lichtenberglaan 2019,
 B-3800 Sint-Truiden, Belgija
 Tel.: +32-11 785717
 el. paštas: globachem@com

Importuotojas:
 Nordisk Alkali AB
 Hanögatan 8,
 SE-211 24 Malmö,
 Švedija
 Tel.: +46 40187010
 www.nordiskalkali.lt

Platintojai:
 AB „Linus Agro“
 Smėlynės g. 2c,
 LT-35143, Panevėžys, Lietuva
 Tel: [+\(370\) 45 507354](tel:+37045507354)
 Faks.: [+\(370\) 45 507351](tel:+37045507351)
www.linasagro.lt

UAB „SCANDAGRA“
 Biochemikų g. 6,
 LT-57234, Kėdainiai, Lietuva
 Tel. [+370 347 41 551](tel:+37034741551)
 Faks. [+370 347 41 552](tel:+37034741552)
www.scandagra.lt

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

ROXY 800 EC – kontaktinis herbicidas veikiantis per lapus ir šaknis, efektyviai naikina vienametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles žieminiuose kviečiuose, rugiuose, kvietrugiuose, miežiuose ir bulvėse.

VEIKIMO BŪDAS

ROXY 800 EC veikioji medžiaga prosulfokarbas priklauso tiokarbamatų cheminei klasei. Piktžolės veikliąją medžiagą absorbuoja per lapus, stiebus ir šaknis. Dėl šios priežasties naikinamos ir nesudygusios piktžolės.

Herbicidas naikina šias piktžoles:

Piktžolės pavadinimas		Roxy 800 EC 2 l/ha	Roxy 800 EC 3 l/ha
Daržinė žliugė	Stellaria media	XXX	XXX
Kibusis lipikas	Gallium aparine	XXX	XXX
Vienametė miglė	Poa annua	XXX	XXX
Trikertė žvaginė	Capsella bursa-pastoris	XX	XXX
Vaistinė ramunė	Matricaria chamomilla	X	X
Dirvinė neužmirštuolė	Myosotis arvensis	XX	XXX
Daugiametė svidrė	Lolium perenne	X	XX
Notrelės	Lamium sp.	XXX	XXX
Veronikos	Veronica sp.	XXX	XXX
Dirvinė našlaitė	Viola arvensis	X	X

Aguona Birulė	Papaver rhoeas	X	X
Dirvinė smilguolė	Apera spica-venti	XXX	XXX
Juodoji kiauliuogė *	Solanum nigrum *	-	-
Pelinis pašiaušėlis *	Alopecurus myosuroides*	-	-

XXX – efektyvumas daugiau nei 85 %

XX – efektyvumas 60-85 %

X – efektyvumas mažiau nei 60 %

(*) – norint užtikrinti efektyvumą ir ilgesnį apsauginį poveikį, naudokite 4 l/ha ROXY 800 EC.

ROXY 800 EC veikia, kai sausa, tačiau geriausi rezultatai pasiekiami, kai herbicidas naudojamas ankstyvame piktžolių augimo tarpsnyje, esant vėsiam orui, didelei santykinei oro drėgmei ir drėgnam, negrumstuotam dirvos paviršiui. Geriausias purškimo laikas yra vakaras, naktis arba ankstyvas rytas.

Siekiant išvengti tirpalo garavimo rekomenduojama nenaudoti Roxy 800 EC vidurdienį, kuomet skaisčiai šviečia saulė, maža santykinė oro drėgmė ir temperatūra daugiau nei +15°C. Nepurškite jei prognozuojamos naktinės šalnos.

Purškiami javai turi būti pasėti mažiausiai 3 cm gylyje, dirvos paviršius lygus, negrumstuotas. Esant nepalankiom sąlygom javai gali laikinai įgauti gelsvą atspalvį, kuris greitai išnyksta ir neturi įtakos derliui.

Lietus praėjus valandai po purškimo įtakos ROXY 800 EC veiksmingumui neturi.

Kultūra	Norma l/ha	Naudojimo laikas	Maksimalus purškimų skaičius per metus
Žieminiai kviečiai, kvietrugiai, rugiai, miežiai	2,0–4,0	Po sėjos iki 3 lapelių tarpsnio. Optimalus purškimo laikas kuomet lauke matomos technologinės vėžės	1
Bulvės	4,0	Iki bulvių sudygimo po paskutinio apkaupimo	1

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200–400 l/ha.

Karencija: ankstyvosios bulvės – 42 dienos.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Roxy 800 EC veikioji medžiaga prosulfokarbas priklauso tiokarbamatų cheminei grupei (HRAC grupe N). Bet kurioje piktžolių populiacijoje gali būti mažiau jautrių ar natūraliai atsparių individų. Jei tame pačiame lauke keletą metų naudojami tokį patį veikimo pobūdį turintys herbicidai, veikiant natūraliai atrankai, atspariosios piktžolės dauginasi ir tampa dominuojančiomis. Laikoma, kad augalas yra atsparus, kai išlieka gyvas nupurškus herbicidu tinkamu laiku ir rekomenduojama norma. Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimo, būtina griežtai laikytis šių rekomendacijų:

- taikykite integruotą piktžolių kontrolės sistemą;
- paeiliui ar skirtingais metais tame pačiame lauke naudokite skirtingo veikimo pobūdžio herbicidus, naikinančius tas pačias piktžoles;

- naudokite pilną herbicido rekomenduojamą normą ir nurodytu laiku;
- panaudoję herbicidą, patikrinkite lauką, ar buvo sunaikintos piktžolės. Neleiskite piktžolėms daigintis vegetatyviškai ar sėklomis;

SĖJOMAINA

Nuėmus žieminių javų derlių sukaskite dirvą. Apribojimai vėliau auginamiems augalams, po javų ir bulvių derliaus nuėmimo, nėra taikomi.

PURŠKIMO ĮRANGA

Prieš purškimą įsitikinkite, kad purškimo įranga švari. Siekiant optimizuoti pasėlių priežiūrą, naudokite inžektornius arba dvisraučius inžektorinius purkštukus. Siekiant sumažinti lašelių nunešimą purškimo metu, purškimą atlikite, kai vėjo greitis ne didesnis nei 4 m/s, o purkštuvo sijų aukštis ne didesnis nei 50 cm nuo dirvos ar augalų paviršiaus.

TIRPALO PARUOŠIMAS IR PURŠKIMAS

Pusę purkštuvo pripildykite švairiu vandeniu ir įjunkite maišytuvą. Supilkite reikiamą ROXY 800 EC kiekį ir trūkstantį vandens kiekį.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai vėjo greitis yra didesnis nei 4 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.

Vengti patekimo ant šalia augančių augalų.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dėmesio! Purškti galima tik traktoriniais lauko purkštuvais/ savaeigiais purkštuvais/ traktoriais, turinčiais sandarias kabinas su oro kondicionavimo/ filtravimo sistema, ir užgriebio plotį nuo 18 metrų. Operatorius purškimo metu turi dirbti uždaroje kabinoje (su oro kondicionavimo/ filtravimo sistema)! Inžinerinės kontrolės priemonės gali pakeisti asmens apsaugos priemones, jeigu jos užtikrina lygiavertę arba didesnę apsaugą.

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius, būtina dėvėti 4 arba 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 14605 arba LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Po apranga turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas, kuris turi būti dažnai skalbiamas. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 14605). Rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mėvėti pirštines.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. 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 laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

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. 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.

SANDĖLIAVIMAS

Laikyti užrakintą, sandariai uždarytą originalioje pakuotėje, vaikams neprieinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų bei gyvulių pašaro. Saugoti nuo užšalimo, tiesioginių saulės spindulių ir kitų šilumos šaltinių.

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 pakuotes skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą.

Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švariu vandeniu ir sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukuti, 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).

ATSAKOMYBĖ UŽ GAMINĮ

Globachem N.V. neatsako už žalą, atsiradusią dėl gaminio ir jo veikimo pasekmių, jeigu jos galėjo atsirasti naudojant arba laikant gaminį ne pagal taisykles arba jų nebuvo galima numatyti teikiant produktą į rinką.