

# BARBARIAN SUPER 360

## HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: **glifosatas 360 g/l**

### Vandeninis tirpalas

Barbarian Super 360 - sisteminis fosforo organinių junginių klasės herbicidas skirtas daugiamečių ir vienamečių vienaskilčių ir dviskilčių piktžolių naikinimui prieš ir po derliaus nuėmimo javų pasėliuose, pūdymuose, žirnių, linų, žieminių ir vasarinių rapsų pasėliuose bei vaismedžių pomedžiuose. Taip pat naudojamas miškuose ir ne žemės ūkio paskirties plotuose.

### Herbicidas skirtas profesionaliajam naudojimui.

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

Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius.  
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 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Purškiant spygliuočių želdynus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metro iki melioracijos griovių.

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

Pakuotė: 1, 5, 10, 20, 200, 1000 l

Registracijos Nr.: AS2-45H/2015  
Siuntos Nr.: žiūrėti ant įpakavimo.  
Pagaminimo data: žiūrėti ant įpakavimo.  
Galiojimo laikas: mažiausiai 2 metai nuo pagaminimo datos

Gamintojas: Barclay Chemicals Ltd,  
Preparatą registravo:  
Barclay Chemicals (R&D) Ltd  
Damastown Industrial Park, Mulhuddart,  
Dublin 15, Airija.  
Tel: +353 1 8112900  
Fax: +353 1 8224678

Importuotojas ir platintojas:

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

### NAUDOJIMAS

Barbarian Super 360 - sisteminis herbicidas. Preparato veiklioji medžiaga - glifosatas yra absorbuojamas per augalo lapus ir kitas žaliąsias jo dalis, aktyvios vegetacijos metu. Barbarian Super 360 poveikis piktžolėms pastebimas po 7-10 dienų, o visiškai jos žūsta po 2-3 savaičių. Barbarian Super 360 efektyviausiai veikia piktžolėms turint gerą lapiją (varputis turi ne mažiau 3-4 lapus). Lietus Barbarian Super 360 gali nuo lapų nuplauti, todėl purkšti reikia ne mažiau 4-6 valandos prieš lietų. Barbarian Super 360 geriausiai veikia, kai oro temperatūra 10-20°C šilumos ir pakanka drėgmės.

<b>ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI</b>	<b>Norma (l/ha)</b>	<b>NAUDOJIMO LAIKAS</b>
<b>JAVUOSE</b>	<b>3</b>	10-14 dienų prieš pjūtį, kai grūdų drėgmė varpose yra mažesnė nei 30%. Tai atitinka pilnos vaškinės brandos stadiją. Praktiškai tai yra tada, kai spaudžiant nykščio nagą ant grūdo lieka žymė. Nepurkšti Barbarian Super 360 sėklinių javų plotų.
<b>ŽIRNIUOSE</b>	<b>3-4</b>	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo, kai paruduoja 75% ankščių. Nenaudoti sėklinių žirnių pasėliuose. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>LINUOSE</b>	<b>3-4</b>	Kai vidutinė linų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Paskutinis terminas iki derliaus nuėmimo 10 dienų. Nenaudoti sėklinių linų pasėliuose. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>ŽIEMINIUOSE IR VASARINIUOSE RAPSUOSE</b>	<b>3-4</b>	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo. Kai vidutinė rapsų sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30%. Nenaudoti sėklinių rapsų pasėliuose. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>PŪDYMUOSE</b>	<b>2-4</b>	Purkšti vegetuojančias piktžoles. Žemę galima pradėti dirbti 14 dienų po purškimo. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>LAUKUOSE PO DERLIAUS NUĖMIMO</b>	<b>2-4</b>	Purkšti vegetuojančias piktžoles. Po derliaus nuėmimo nurinkti šiaudus. Dirvos nedirbti. Leisti piktžolėms atželti. Kai varpučiai turi 3-6 lapelius, nupurkšti Barbarian Super 360. Purkšti Barbarian Super 360 galima iki vėlyvo rudens. Net keletą naktų šalnos iki -3°C Barbarian Super 360 efektyvumui įtakos neturi. Žemę galima pradėti dirbti 14 dienų po purškimo. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.

<b>VAISMEDŽIŲ POMEDŽIUOSE</b>	<b>2-4</b>	Purškiamos vegetuojančios piktžolės, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. 1-2 metų soduose naudoti tik su specialia kamienų apsauga. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes
<b>NE ŽEMĖS ŪKIO PASKIRTIES PLOTUOSE</b>	<b>3-6</b>	Elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijų juostos, pakelės, geležinkeliai, miestų komunalinis ūkis. Purškiamos vegetuojančios piktžolės. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>MIŠKŲ ŪKYJE RUOŠIANT DIRVĄ DAIGYNAMS, MEDELYNAMS, ŽELDINIAMS</b>	<b>2-4</b>	Purškiamą antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti birželio-rugpjūčio mėnesiais. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>SPYGLIUOČIŲ ŽELDINIuose</b>	<b>2-4</b>	Purškiamą rugpjūčio pabaigoje - rugsėjo mėnesiais, spygliuočių vegetacijai pasibaigus, susiformavus einamų metų pumpurui. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>MINKŠTŲJŲ LAPUOČIŲ MEDYNUOSE</b>	<b>1 dalis Barbarian Super 360 ir 4 dalys vandens</b>	Minkštųjų lapuočių kelmų aptepimas jų atžėlimo sunaikinimui. Kelmai aptepami tuoj pat nupjovus medį, apipurškiami birželio – rugpjūčio mėn.

### **PURŠKIMO TECHNIKA**

Barbarian Super 360® kokybiškai išpurkšti galima žemės ūkyje naudojamais įvairiais nugariniais ir traktoriniais štanginiais purkštuvais bei lašeliniais aplikatoriais. Atskirais atvejais gali būti naudojami ir kiti įrengimai - 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.

### **NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

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

Augalų apsaugos produkto 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 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. Rekomenduojama naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

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

**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. Nedelsiant 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

Saugoti nuo vaikų. Saugoti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Saugoti ne žemesnėje 0°C ir ne aukštesnėje +40°C temperatūroje. Minimalus preparato galiojimo laikas: 2 metai.

## TUŠČIŲ PAKUOČIŲ 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, 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 (pridodamos į specialias pavojingų atliekų aikšteles).

**REGISTRUOTI PREKIŲ ŽENKLAI**

Barbarian Super 360 – Barclay Chemicals (R&D) Ltd.

**DĖMESIO!**

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinę dalį.

Mūsų nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos ilgamečiais lauko bandymais, taip pat gamybine patirtimi. Pasikeitusios 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