

# BARBARIAN HI-AKTIV

## HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: **glifosatas 490 g/l**.

### Vandeninis tirpalas

BARBARIAN HI-AKTIV – 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 pomėdžiuose. Taip pat naudojamas miškuose ir ne žemės ūkio paskirties plotuose.

**Herbicidas skirtas profesionaliam naudojimui.**

### DĖMESIO !

Saugoti nuo vaikų.

Vengti patekimo į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

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 apsaugos zoną 5 metrus miškams iki paviršinių vandens telkinių, jeigu nėra nustatyti kitokie apsauginiai atstumai pagal paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

+370-5-2362052

Įpakavimas: 20 L

Registracijos Nr.:

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, Ireland.  
Tel: +353 1 8112900  
Fax: +353 1 8224678

Importuotojas ir platintojas:  
UAB “Kemira GrowHow”  
Ateities 10  
LT - 08303 Vilnius  
Tel: +370 8 5 2701 187  
Fax: +370 8 5 2701 711

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!  
SIEKIANT IŠVENGTI KELIAMOS ŽMOGAUS SVEIKATOS IR APLINKAI RIZIKOS, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS**

**NAUDOJIMAS**

BARBARIAN HI-AKTIV - sisteminis herbicidas. Preparato veiklioji medžiaga - glifosatas yra absorbuojamas per augalo lapus ir kitas žaliašias jo dalis, aktyvios vegetacijos metu. Barbarian Hi-Aktiv poveikis piktžolėms pastebimas po 5 - 10 dienų, o visiškai jos žūsta po 2 – 3 savaitių. Barbarian Hi-Aktiv efektyviausiai veikia piktžolėms turint gerą lapiją (varputis turi ne mažiau 3-4 lapus). Veikimo simptomai pasireiškia lapų raudonavimu, vėliau geltonavimu. Lietus Barbarian Hi-Aktiv gali nuo lapų nuplauti, todėl purkšti vienametes varpines piktžoles reikia ne mažiau 1 valandą prieš lietu, varputį reikia purkšti 2 valandos prieš lietu, kitas daugiames varpines ir plačialapes piktžoles reikia purkšti ne mažiau kaip 4 valandos prieš lietu. Nuo purškimo iki dirvos dirbimo turi praeiti 24 valandos, purškiant vienametes piktžoles ir 72 valandos, purškiant daugiames piktžoles. Barbarian Hi-Aktiv 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>2,2</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 nagu ant grūdo lieka žymė. Nepurkšti Barbarian Hi-Aktiv sėklinių javų plotų.
<b>ŽIRNIUOSE</b>	<b>2.2 – 2.9</b>	10-14 dienų iki derliaus nuėmimo, kai paruduoja 75% ankščių. Nenaudoti sėklinių žirnių pasėliuose. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>LINUOSE</b>	<b>2.2 – 2.9</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 daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>ŽIEMINIUOSE IR VASARINIUOSE RAPSUOSE</b>	<b>2.2 – 2.9</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 daugiames vienaskiltes. Didesnioji – daugiames vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>PŪDYMUOSE</b>	<b>1.5 – 2.9</b>	Purkšti vegetuojančias piktžoles. Žemę galima pradėti dirbti 10 dienų po

		purškimo. . Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>VAISMEDŽIŲ POMEDŽIUOSE</b>	<b>1.5 – 2.9</b>	Purkšti vegetuojančias piktžoles, apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis. 1-2 metų soduose naudoti tik su specialia kamienų apsauga. Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes
<b>LAUKUOSE PO DERLIAUS NUĖMIMO</b>	<b>1.5 – 2.9</b>	Purkšti vegetuojančias piktžoles. Po derliaus nuėmimo nurinkti šiaudus. Dirvos nedirbti. Leisti piktžolėms atželti. Kai varpučiai turi 3-6 lapelius, nupurkšti Barbarian Hi-Aktiv. Purkšti galima iki vėlyvo rudens. Net keletą naktų šalnos iki -3°C Barbarian Hi-Aktiv efektyvumui įtakos neturi. Žemę galima pradėti dirbti 10 dienų po purškimo. . Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>NE ŽEMĖS ŪKIO PASKIRTIES PLOTUOSE</b>	<b>2.2 – 4.4</b>	Elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijų juostos, pakelės, geležinkeliai. Purškiamos vegetuojančios piktžolės. . Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>MIŠKŲ ŪKYJE RUOŠIANT DIRVĄ DAIGYNAMS, MEDELYNAMS, ŽELDINIAMS</b>	<b>1.5 – 2.9</b>	Purškiama antžemine aparatūra augalų vegetacijos metu. Purkšti birželio-rugpjūčio mėnesiais. . Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>SPYGLIUOČIŲ ŽELDINIUOSE</b>	<b>1.5 – 2.9</b>	Purškiama rugpjūčio pabaigoje - rugsėjo mėnesiais, spygliuočių vegetacijai pasibaigus, susiformavus einamų metų pumpurui. . Mažesnioji norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnioji – daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes.
<b>MINKŠTŲJŲ LAPUOČIŲ MEDYNUOSE</b>	<b>1 dalis Barbarian</b>	Minkštųjų lapuočių kelmų aptepimas jų atžėlimo sunaikinimui. Kelmai aptepami

	<b>Hi-Aktiv ir 3 dalys vandens</b>	tuoj pat nupjovus medį, apipurškiami birželio – rugpjūčio mėn.
--	--	---

### **PURŠKIMO TECHNIKA**

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. Purkštuvai turi būti techniškai tvarkingas, švariai išplautas. Tirpalo ruošimui naudoti tik švarų, be priemaišų vandenį..

### **SAUGOS PRIEMONĖS**

Dirbant dėvėti darbo drabužius ir neperšlampančias pirštines.

### **PIRMOJI PAGALBA**

Įkvėpus, išnešti nukentėjusį į gryną orą.

Patekus ant odos, užterštas kūno dalis gausiai plauti vandeniu. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius. Kreiptis į gydytoją. Prieš pakartotiną naudojimą, užterštus drabužius išplauti.

Patekus į akis, gausiai plauti vandeniu. Kreiptis į gydytoją.

Prarijus, vėmimo sukelti negalima. Tuoj pat kreiptis į gydytoją.

### **SAUGOJIMAS**

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

### **TUŠČIŲ ĮPAKAVIMŲ SUNAIKINIMAS**

Triskart išplauti tuščius įpakavimus. Paplavas supilti į purkštuvo talpą ir išpurkšti. Tuščius įpakavimus sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

Nenaudoti tuščios taros kitiems tikslams.

### **DĖMESIO !**

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinės 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.