



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS Barclay Barbarian Biograde 360

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Barclay Barbarian Biograde 360
Produkto numeris	Lithuania
Vidinis identifikavimas	Lithuania

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	herbicidas
---------------------------	------------

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas	Barclay Chemicals Manufacturing Ltd. Damastown Industrial Park Damastown Way Mulhuddart Dublin 15 +353 1 811 29 00 info@barclay.ie
----------	--

Gamintojas	Barclay Chemicals Manufacturing Ltd. Damastown Industrial Park Damastown Way Mulhuddart Dublin 15 +353 1 811 29 00 info@barclay.ie
------------	--

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalies pagalbos telefono numeris	Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 / +370 687 53378
----------------------------------	---

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai	Neklasifikuota
Pavojai sveikatai	Neklasifikuota
Pavojai aplinkai	Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Pavojaus piktogramos



Pavojaus frazės	H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
-----------------	---

## Barclay Barbarian Biograde 360

<b>Atsargumo frazės</b>	P391 Išsipyliusią medžiagą surinkite. P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.
<b>Papildoma informacija etiketėje</b>	EUH401 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

### 2.3. Kiti pavojai

#### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

##### 3.2. Mišiniai

<b>Glyphosate Isopropylamine Salt</b>	<b>30-60%</b>
CAS numeris: 38641-94-0	EC numeris: 254-056-8
<b>Klasifikacija</b>	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Įkvėpus</b>	Išnešti nukentėjusį į gryną orą ir patogiai paguldyti, kad galėtų laisvai kvėpuoti. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Nurijus</b>	Nukentėjusį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Išnešti nukentėjusį į gryną orą ir patogiai paguldyti, kad galėtų laisvai kvėpuoti. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Kreipkitės medicininės pagalbos. Nesukelkite vėmimo.
<b>Patekus ant odos</b>	Nukentėjusį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Nuvilkite užterštus drabužius ir vandeniu kruopščiai nuplaukite odą. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Patekus į akis</b>	Nukentėjusį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. Medicinos darbuotojams parodykite šį saugos duomenų lapą.

##### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

<b>Bendroji informacija</b>	Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą.
<b>Įkvėpus</b>	Mažai tikėtina, kad taip atsitiks, tačiau gali atsirasti simptomų, panašių į atsirandančius nurijus.
<b>Nurijus</b>	Gali sukelti skrandžio skausmą ar vėmimą.
<b>Patekus ant odos</b>	Gali nestipriai dirginti odą.
<b>Patekus į akis</b>	Gali nestipriai dirginti akis.

##### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

<b>Pastabos gydytojui</b>	Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą.
---------------------------	--

#### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

##### 5.1. Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos priemonės gaisrui gesinti</b>	Gesinkite alkoholiui atspariomis putomis, anglies dioksidu, sausais milteliais arba vandens rūku.
---	---

## Barclay Barbarian Biograde 360

**Netinkamos priemonės gaisrui gesinti** Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**Specialieji pavojai** Nėra žinoma.

**Pavojingi degimo produktai** Nėra žinoma.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

**Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą** Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą. Venkite įkvėpti gaisro metu susidarantių dujų ar garų. Sulaikykite ir surinkite gesinti naudotą vandenį. Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ar apsaugotos vietos. Jei atsiranda vandens taršos rizika, informuokite atitinkamas valdžios institucijas. Jei tai nekelia rizikos, talpykles išneškite iš gaisro zonos.

**Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams** Naudokite respiratorių su oro tiekimu, pirštines ir apsauginius akinius.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Asmeninės atsargumo priemonės** Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje. Nereikalingą ir neapsaugotą personalą laikykite atokiau nuo išsipylusios medžiagos.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

**Atsargumo priemonės aplinkai** Neišpilkite su nuotėkomis, į vandentakius ar į gruntą. Išsipylusią medžiagą surinkite smėliu, žemėmis ar kita tinkama nedegia medžiaga. Už aplinkosaugą atsakingą vadovą reikia informuoti apie visus didelius išsiliejimus.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo metodai** Išsipylusią medžiagą surinkite smėliu, žemėmis ar kita tinkama nedegia medžiaga. Išsipylusią medžiagą surinkite. Atliekas sudėkite į paženklintas ir sandariai uždarytas talpykles. Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

**Nuoroda į kitus skirsnius** Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Atsargumo priemonės naudojant** Vengti patekimo į akis. Neišleisti į kanalizaciją. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Saugokite nuo užšalimo ir tiesioginių saulės spindulių.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Atsargumo priemonės sandėliuojant** Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikyti tik gamintojo pakuotėje. Saugokite nuo užšalimo ir tiesioginių saulės spindulių.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)** Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

### 8.2. Poveikio kontrolė

## Barclay Barbarian Biograde 360

### Apsauginės priemonės



<b>Akių / veido apsauga</b>	Naudoti akių apsaugos priemones.
<b>Rankų apsauga</b>	Mūvėkite apsaugines pirštines, pagamintas iš toliau nurodytos medžiagos: Nitrilo guma.
<b>Higienos priemonės</b>	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Sušlapusius ar užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Įrenkite akių plovimo įrenginį. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

<b>Išvaizda</b>	Skaidrus skystis.
<b>Spalva</b>	Geltona. Oranžinė.
<b>Kvapas</b>	Būdingas.
<b>pH</b>	pH koncentruotas tirpalas): 4.5 - 5.5
<b>Santykinis tankis</b>	1.155 - 1.175 @ 20°C
<b>Tirpumas</b>	Maišosi su vandeniu.
<b>Pastabos</b>	Pateikiama informacija taikytina tiekiamam produktui.

#### 9.2. Kita informacija

<b>Kita informacija</b>	Nėra.
-------------------------	-------

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1. Reakingumas

<b>Reakingumas</b>	Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.
--------------------	---

#### 10.2. Cheminis stabilumas

<b>Stabilumas</b>	Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabili.
-------------------	--

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

<b>Galimos pavojingos reakcijos</b>	Apie galimas pavojingas reakcijas nežinoma.
-------------------------------------	---

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

<b>Vengtinios sąlygos</b>	Saugokite, kad neužšaltų. Apie sąlygas, dėl kurių galėtų susidaryti pavojinga situacija, nežinoma.
---------------------------	--

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

<b>Vengtinios medžiagos</b>	Nėra žinoma.
-----------------------------	--------------

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

<b>Pavojingi irimo produktai</b>	Jei naudojama ir laikoma laikantis rekomendacijų, nesuyra.
----------------------------------	--

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

##### Ūminis toksiškumas - nurijus

<b>ATE nurijus (mg/kg)</b>	43 917,44
----------------------------	-----------

## Barclay Barbarian Biograde 360

### Ūminis toksiškumas - per odą

ATE žatekis ant odos (mg/kg) 64 196,09

**Bendroji informacija** Apie konkrečius pavojus sveikatai nežinoma.

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**Ekotoksiškumas** Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 12.1. Toksiškumas

##### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

**Ūminis toksiškumas - žuvis** LC<sub>50</sub>, 96 valandos: >100 mg/l, žuvis

**Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai** EC<sub>50</sub>, 48 valandos: >100 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)

**Ūminis toksiškumas - vandens augalai** LC<sub>50</sub>, 96 valandos: >100 mg/l, Dumbliai

#### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas ir suirstamumas** Produkto skaidymosi savybės nežinomos.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinio kaupimosi geba** Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Judrumas** Produktas maišosi su vandeniu ir gali skliti vandens sistemose.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT ir vPvB vertinimas** Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

#### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Kiti nepageidaujami poveikiai** Netaikytina.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Bendroji informacija** Produkto atliekas ar panaudotas talpykles šalinkite laikydamiesi vietos taisyklių

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID) 3082

JT Nr. (IMDG) 3082

JT Nr. (ICAO) 3082

JT Nr. (ADN) 3082

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

**Tinkamas pavadinimas (ADR/RID)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)

## Barclay Barbarian Biograde 360

<b>Tinkamas pavadinimas (IMDG)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
<b>Tinkamas pavadinimas (ICAO)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)
<b>Tinkamas pavadinimas (ADN)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Glyphosate Isopropylamine Salt)

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

<b>ADR/RID klasė</b>	9
<b>ADR/RID klasifikacijos kodas</b>	M6
<b>ADR/RID etiketė</b>	9
<b>IMDG klasė</b>	9
<b>ICAO klasė / skyrius</b>	9
<b>ADN klasė</b>	9

#### Transporto etiketės



### 14.4. Pakuotės grupė

<b>ADR/RID pakuotės grupė</b>	III
<b>IMDG pakuotės grupė</b>	III
<b>ICAO pakuotės grupė</b>	III
<b>ADN pakuotės grupė</b>	III

### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas



### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>ADR transporto kategorija</b>	3
<b>Pagalbos veiksmo kodas</b>	•3Z
<b>Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID)</b>	90
<b>Gabenimo tuneliu ribojimo kodas</b>	(-)

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

<b>Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas</b>	Netaikytina.
--	--------------

## Barclay Barbarian Biograde 360

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**ES teisės aktai**

Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).

Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).

Commission Regulation (EU) 2020/878 of 18 June 2020

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Poveikio scenarijus neparengtas, nes CSR registruoti nereikia.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Peržiūros data** 2021-11-11

**Peržiūra** 5

**Pakeitimų data** 2021-11-11

**SDL numeris** 4710

**Visas pavojaus frazių tekstas** H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.