



## **ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

1/11  
Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

---

### **1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS**

#### **1.1 Produkto identifikatorius**

**Prekinis pavadinimas** ROUNDUP POWERMAX  
**UFI** JAW1-W0QC-800Y-WSQY  
**Produkto kodas (UVP)** 62290410

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

**Naudojimas** Herbicidas  
**Naudojimo apribojimai** Žr. ant produkto etiketės nurodytus apribojimus.

#### **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

**Tiekėjas** UAB "Bayer"  
Sporto g. 18B  
09238 Vilnius  
Lietuva  
**Telefonas** +370 5 233 68 68  
**Atsakingas skyrius** UAB "Bayer"  
+370 614 23 997  
El. paštas: BCSLT@bayer.com

#### **1.4 Pagalbos telefono numeris**

**Pagalbos telefono numeris** 112  
**Apsinuodijimų informacijos biuro tel.** +370 5 236 20 52 ar +370 687 53378  
**Pasaulinė speciali reagavimo į incidentus linija (24 h)** +1 (760) 476-3964 (Įmonė 3E pagal Bayer AG, Crop Science užsakymą)

---

### **2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**

#### **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.**

Neklasifikuojamas, neatitinka klasifikavimo kritejų.

#### **2.2 Ženklinimo elementai**

**Ženklinimas parengtas pagal Lietuvos teisinių aktų reikalavimus.**



## ROUNDUP POWERMAX

Versija 2 / LT  
102000040233

2/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

Tiekimo/naudojimo atveju būtinas pavojingumo ženklavimas (etiketė).

### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- Glifosato amonio druska

### Pavojingumo frazės

EUH401 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

### Atsargumo frazės

P234 Laikyti tik originalioje talpykloje.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius.  
P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

### 2.3 Kiti pavojai

Be tų, kurie minimi, nėra jokių papildomų pavojų.

Glifozatas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.2 Mišiniai

#### Cheminė prigimtis

Vandenyje tirpstančios granulės (SG)  
Glifosatas 720 g/kg

#### Pavojingi komponentai

Pavojingumo frazės pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavadinimas	CAS Nr. / EB Nr. / REACH Reg. Nr.	Klasifikacija	Konc. [%]
		REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008	
Glifosato amonio druska	40465-66-5	Aquatic Chronic 2, H411	79
Etoksilintas riebus amidoaminas	1189172-06-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 3 – < 10
Alkoholiai, C16-18, etoksilinti	68439-49-6 500-212-8	Eye Irrit. 2, H319	> 3 – < 10
Natrio sulfitas	7757-83-7 231-821-4 01-2119537420-49-xxxx	Neklasifikuojamas	< 1

#### Tolesnė informacija

Šiame skirsnyje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skirsnyje.



## ROUNDUP POWERMAX

Versija 2 / LT  
102000040233

3/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

### 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Bendroji pagalba</b>	Išnešti iš pavojingos aplinkos. Nukentėjusįjį transportuoti paguldžius stabilioje padėtyje ant šono. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti.
<b>Įkvėpimas</b>	Išvesti į gryną orą. Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.
<b>Sąlytis su oda</b>	Nedelsiant plauti gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.
<b>Patekimas į akis</b>	Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius po pirmųjų 5 plovimo minučių. Po to tęsti akių plovimą. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.
<b>Nurijimas</b>	Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą. Išskalauti burną vandeniu ir gerti vandens mažais gurkšneliais. NESKATINTI vėmimo, jei to nepaskyrė gydytojas ar nuodų kontrolės centras. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

<b>Simptomai</b>	Produkto dulkės gali sukelti akių, odos ir kvėpavimo sistemos dirginimą. Padidėjęs jautrumas sulfitinančioms medžiagoms., Labai maža dalis ypač jautrių žmonių gali patirti odos ar kvėpavimo takų reakcijas.
------------------	--

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

<b>Rizikos</b>	Šis produktas nėra cholinesterazės inhibitorius.
<b>Gydymas</b>	Gydymas atropinu ir oksimais neskirtinas. Atsižvelgiant į paciento būklę, rekomenduojamas atitinkamas palaikomasis ir simptominis gydymas. Nėra specifinio priešnuodžio.

### 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1 Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos</b>	Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.
<b>Netinkamos</b>	Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Gaisro atveju gali išsiskirti: Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), Fosforo oksidai

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams** Gaisro ir sprogdimo metu nekvėpuoti dūmais. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.



## **ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

4/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

---

**Papildoma informacija** Saugoti nuo dūmų. Gaisrą gesinti pavėjui. Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

---

### **6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

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

**Atsargumo priemonės** Neįkvėpti dulkių. Naudoti asmens apsaugos priemones. Neprileisti pašalinių asmenų.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** Neleisti patekti į paviršinius ir gruntinius vandenį, nuotėkas.

#### **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

**Valymo procedūros** Naudoti mechaninę tvarkymo įrangą. Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose. Kruopščiai nuvalyti užterštas grindis ir objektus, laikytis aplinkosaugos reikalavimų.

**Papildoma rekomendacija** Naudoti asmens apsaugos priemones. Jei medžiaga netikėtai išsipylė neleisti patekti jai į dirvą, vandenį ar nuotėkas.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Žiūrėti informaciją apie saugų naudojimą 7 skirsnyje.  
Žiūrėti informaciją apie asmenines apsaugines priemones 8 skyriuje.  
Žiūrėti informaciją apie atliekų pašalinimą 13 skyriuje.

---

### **7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

#### **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Vengti dulkių susidarymo. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema.

**Higienos priemonės** Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas iškart po darbo su produktu. Esant reikalui išsimaudyti duše. Iš karto nusivilkti suterštus drabužius ir juos išvalyti kitam naudojimui. Drabužiai, kurie neišsivalo, turi būti sunaikinti (sudeginti).

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

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms** Laikyti originalioje pakuotėje. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Saugoti nuo šalčio.

**Patarimai dėl sandėliavimo** Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

---

**ROUNDUP POWERMAX**Versija 2 / LT  
102000040233

5/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA****8.1 Kontrolės parametrai**

Ribiniai dydžiai nenustatyti.

**8.2 Poveikio kontrolė****Kvėpavimo organų apsauga**

Dėvėti kvėpavimo organų apsaugos priemonės nuo kietųjų dalelių, atitinkančias standartą EN 149FFP1 arba lygiavertes. Kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama trumpalaikiai veiklai, kad išvengti liekamosios rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų prieinamų ir įgyvendinamų priemonių šalutiniam poveikiui sumažinti (pvz. atitvarai ir / arba vietinė ištraukiamoji ventiliacija). Visada reikia laikytis respiratorių gamintojų nurodymų dėl naudojimo ir priežiūros.

**Rankų apsauga**

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę.

Užterštas pirštines nuplauti. Pirštines išmesti, jei užterštas jų vidus, jei suplyšo arba išorinių nešvarumų negalima pašalinti.

Medžiaga	Nitrilo guma
Prasiskverbimo sparta	> 480 min.
Pirštinių storis	> 0,4 mm
Apsaugos indeksas	6 klasė
Direktyva	Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

**Akių apsauga**

Naudoti priglundančius apsauginius akinius (atitinkančius standartą EN166, naudojimo sritis = 5 ar atitikmuo).

**Odos ir kūno apsaugos priemonės**

Dėvėti standartinę 3 kategorijos 5 tipo apsauginę aprangą.

Jei yra didesnio pavojaus tikimybė naudoti aukštesnio apsaugos lygio aprangą.

Dėvėti dviejų sluoksnių drabužius, kur įmanoma.

Poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas turi būti naudojamas po cheminės medžiagos atspariu kostiumu ir dažnai turi būti profesionaliai skalbiamas.

Jei apsauginis kostiumas yra aptaškytas, apipurkštas arba labai suterštas, tai būtina nedelsiant pašalinti užterštumą, o tada atsargiai pašalinti ar sunaikinti kaip nurodo gamintojas.

**Kolektyvinės apsaugos priemonės**

Kai dirbamas su nesupakuotu produktu, ir gali atsirasti sąlytis su produktu:

Pilnas komplektas, apsaugantis nuo chemikalų

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

**Agregatinė būseną** granulės, Laisvai tekantis, be pašalinių medžiagų

**Spalva** šviesiai ruda

**Kvapas** cheminis

**ROUNDUP POWERMAX**Versija 2 / LT  
102000040233

6/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	Neturima duomenų
<b>pH</b>	3,4 - 4,2 (1,5 %) (23 °C) (dejonizuotas vanduo)
<b>Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas</b>	Neturima duomenų
<b>Virimo taškas</b>	Netaikoma
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	Netaikoma
<b>Degumas</b>	Netaikoma
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	Produktas nėra savaime užsidegantis.
<b>Mažiausia užsidegimo energija</b>	Neturima duomenų
<b>Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)</b>	Neturima duomenų
<b>Viršutinė sprogo riba</b>	Neturima duomenų
<b>Žemutinė sprogo riba</b>	Neturima duomenų
<b>Garų slėgis</b>	Reikšmingu lakumu nepasižymi.
<b>Garavimo greitis</b>	Netaikoma
<b>Santykinis garų tankis</b>	Neturima duomenų
<b>Santykinis tankis</b>	Netaikoma
<b>Tankis</b>	Neturima duomenų
<b>Tūrinis tankis</b>	0,54 - 0,58 g/cm <sup>3</sup> (palaidas)
<b>Tirpumas vandenyje</b>	tirpus
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	Glifozatas: log Pow: -3,2
<b>Dinaminė klampa</b>	Neturima duomenų
<b>Kinematinė klampa</b>	Neturima duomenų
<b>Oksidacinės savybės</b>	Neturima duomenų
<b>Sprogstamumas</b>	Nesprogi
<b>9.2 Kita informacija</b>	Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**



## **ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

7/11  
Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

<b>10.1 Reaktingumas</b>	Normaliomis sąlygomis stabilus.
<b>10.2 Cheminis stabilumas</b>	Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
<b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė</b>	Reaguoja su galvanizuotu plienu ar neliniuotu mažaangliu plienu susidarant vandeniliui, labai degioms dujoms, galinčioms sprogti.
<b>10.4 Vengtinios sąlygos</b>	Ekstremali temperatūra ir tiesioginiai saulės spinduliai.
<b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>	galvanizuotas plienas, neliniuotas mažaanglis plienas Laikyti tik gamintojo pakuotėje.
<b>10.6 Pavojingi skilimo produktai</b>	Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

## **11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**

### **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

**Ūmus toksiškumas prarijus** LD50 (Žiurkė) > 5.000 mg/kg

**Ūmus toksiškumas įkvėpus** LC50 (Žiurkė) > 2,10 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 val.  
Nustatyta įkvepiamo aerozolio formoje.  
Didžiausia pasiekiamą koncentracija.

Numatytomis naudojimo sąlygomis įkvepiamas aerozolis nesusiformuoja.

**Ūmus toksiškumas susilietus su oda** LD50 (Žiurkė) > 5.000 mg/kg

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Šiek tiek dirgina - ženklimas nėra būtinas. (Triušis)

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Šiek tiek dirgina - ženklimas nėra būtinas. (Triušis)

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Oda: Nejautrina. (Jūrų kiaulytė)  
OECD tyrimų gairės 406, Buehlerio bandymas

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinio poveikio vertinimas**

Glifozatas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – kartotinio poveikio vertinimas**

Glifozatas nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.

### **Mutageninio poveikio vertinimas**

Glifozatas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu in vitro ir in vivo tyrimuose.

### **Toksiškumo reprodukcijai vertinimas**

Glifozatas nepasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime.



## **ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

8/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

### **Toksiškumo vystymuisi vertinimas**

Glifozatas nepasižymėjo toksiškumu žiurkių ir triušių vystymuisi.

### **Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Papildoma informacija**

Papildomos toksikologinės informacijos nėra.

## **12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

### **12.1 Toksiškumas**

<b>Toksiškumas žuvims</b>	LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)) 102 mg/l Poveikio trukmė: 96 val.
<b>Lėtinis toksiškumas žuvims</b>	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Srautinis bandymas NOEC: $\geq$ 9,63 mg/l Pateikta šios veikliosios medžiagos vertė: glifozato.
<b>Toksiškumas vandens bestuburiams</b>	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)) > 93 mg/l Poveikio trukmė: 48 val.
<b>Lėtinis toksiškumas vandens bestuburiams</b>	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 12,5 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Pateikta šios veikliosios medžiagos vertė: glifozato.
<b>Toksiškumas vandens augmenijai</b>	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)) 51 mg/l Prieaugis; Poveikio trukmė: 72 val. ErC50 (Lemna gibba (Kuprotoji plūdena)) 50 mg/l Prieaugis; Poveikio trukmė: 7 d NOEC (Lemna gibba (Kuprotoji plūdena)) 8,8 mg/l Poveikio trukmė: 7 d
<b>Toksiškumas kitiems organizmams</b>	LD50 (Apis mellifera (bitės)) > 100 mcg/bee (contact) Poveikio trukmė: 48 val. LD50 (Apis mellifera (bitės)) > 104,8 mcg/bee (oral) Poveikio trukmė: 48 val. LC50 (Eisenia fetida (sliekai)) > 1000 mg/kg dry soil Poveikio trukmė: 14 d

### **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

**Biologinis skaidomumas** Glifozatas:  
Nėra sparčiai biologiškai suyranti

### **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**Bioakumuliacija** Glifozatas: Biokoncentracijos koeficientą (BCF) 0,5  
Biologiškai nesikaupia.





## **ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

9/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

---

### **12.4 Judrumas dirvožemyje**

**Judrumas dirvožemyje** Glifozatas: Mažai judri dirvožemyje

### **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT ir vPvB vertinimas** Glifozatas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

### **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Papildoma ekologinė informacija** Papildomos ekologinės informacijos nėra.

---

## **13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

### **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Produktas** Pagal galiojančius teisės aktus ir, jei būtina, pasikonsultavus su atliekų tvarkymo įrenginių valdytoju ir (arba) atsakinga institucija, produktą galima šalinti sąvartyne arba atiduoti į atliekų deginimo įmonę.

**Užteršta pakuotė** Nepilnai išvalyta pakuotė turi būti tvarkoma kaip pavojinga atlieka.

**Nesunaudoto produkto atliekų kodas** **02 01 08\*** agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

---

## **14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

**Pagal ADN/ADR/RID/IMDG/IATA neklasifikuojama kaip pavojinga prekė.**

Ši klasifikacija iš esmės negalioja pervežimui tanklaiviais vidaus vandens keliais. Dėl papildomos informacijos kreiptis į gamintoją.

**14.1 – 14.5** Netaikoma.

### **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Žiūrėti Saugos duomenų lapo 6 - 8 skirsnius.

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

Pagal IBC kodeksą negalimas nesupakuoto produkto gabenimas.

---

## **15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

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

#### **Papildoma informacija**

PSO klasifikacija: U (Mažai tikėtina, kad gali būti pavojingas normaliomis naudojimo sąlygomis)

#### **Naudojimo sritis**

SP1 Neužteršti vandens gaminiu arba jo pakuote.

### **15.2 Cheminės saugos vertinimas**

**ROUNDUP POWERMAX**Versija 2 / LT  
102000040233

10/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA****Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skirsnyje, tekstas**

H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Sutrumpinimai ir akronimai**

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertis
CAS-Nr.	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris
EC-Nr.	Europos Bendrijos numeris
ECx	Veiksminga koncentracija x %
EINECS	Europos esamų komercinių medžiagų sąrašas
ELINCS	Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
EN	Europos standartas
EU	Europos Sąjunga
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nesupakuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas (IBC kodeksas)
ICx	Inhibitorinė koncentracija x%
IMDG	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
Konc.	Koncentracija
LCx	Letali koncentracija x%
LDx	Letali dozė x%
LOEC/LOEL	Mažiausio pastebimo poveikio koncentracija / lygis
MARPOL	MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos.
N.O.S.	Kitaip neapibūdintas
NOEC/NOEL	Nestebimo poveikio koncentracija/lygis
OECD	Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija (EBPO)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
TWA	Vidutinis svertinis dydis
UN	Jungtinės Tautos (JT)
WHO	Pasaulio sveikatos organizacija

Saugos duomenų lape informacija pateikta vadovaujantis Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 ir Reglamento (ES) Nr. 2020/878 iš dalies keičiančio Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 (ir vėlesnius jo pakeitimus) nuostatomis. Šis saugos duomenų lapas papildo produkto naudojimo instrukcijas, bet jų neatstoja. Informacija remiasi mūsų žiniomis apie produktą dokumento rengimo metu. Vartotojai yra įspėjami apie galimus pavojus naudojant produktą kitiems tikslams nei numatyta. Reikalinga informacija pateikiama remiantis dabartiniais EEB teisiniais aktais. Adresatų prašome laikytis visų su tuo susijusių nacionalinių teisinių aktų reikalavimų.

**Priežastis peržiūrai:**

Informacija patikslinta šiuose skirsniuose: 5. Skirsnis: Priešgaisrinės priemonės. 9. Skirsnis: Fizinės ir cheminės savybės.



**ROUNDUP POWERMAX**

Versija 2 / LT  
102000040233

11/11

Peržiūrėjimo data: 22.12.2021  
Spausdinimo data: 07.09.2022

Paskutinio varianto keitimai pažymėti parašteje. Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.