



ROUNDUP FLEX

Versija 1 / LT
102000040169

1/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas ROUNDUP FLEX
Produkto kodas (UVP) 62290143

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 kriterijų.

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas parengtas pagal Lietuvos teisinių aktų reikalavimus.

Tiekimo/naudojimo atveju būtinas pavojingumo ženklinimas (etiketė).

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- Glifosato kalio druska

Pavojingumo frazės

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

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

2/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

instrukcijos nurodymus.

Atsargumo frazės

P234 Laikyti tik originalioje talpykloje.
P261 Stengtis neįkvėpti rūko/ garų/ aerozolio.
P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

2.3 Kiti pavojai

Kiti pavojai nežinomi.

Glifosato kalio druska: 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**

Tirpus koncentratas (SL)
Glifosatas 480 g/l

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 kalio druska	70901-12-1	Aquatic Chronic 2, H411	44
Alkilo polisacharidas	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36-XXXX	Eye Dam. 1, H318	< 20
Nitroryl	226563-63-9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	< 5

Tolesnė informacija

Šiame skirsnyje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendroji pagalba**

Išnešti iš pavojingos aplinkos. Nukentėjusįjį transportuoti paguldžius stabilioje padėtyje ant šono. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti.

Įkvėpimas

Išvesti į gryną orą. Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169**3/10**Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

Sąlytis su oda	Nedelsiant plauti gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, kreiptis į gydytoją.
Patekimas į akis	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. Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, kreiptis į gydytoją.
Nurijimas	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 nukentėjusio be priežiūros.
4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	
Simptomai	Iki šiol kiti simptomai nežinomi.
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	
Rizikos	Šis produktas nėra cholinesterazės inhibitorius.
Gydymas	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**

Tinkamos	Naudoti vandens pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminį preparatą arba anglies dioksidą.
Netinkamos	Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Gaisro atveju gali išsiskirti: Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO₂), Azoto oksidai (NO_x), Fosforo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams	Gaisro ir sprogimo metu nekvėpuoti dūmais. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
Papildoma informacija	Neleisti išplisti gaisro gesinimo skysčiui. Saugoti, kad vanduo tiesiogiai nesiliestų su produktu.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Atsargumo priemonės	Vengti sąlyčio su išsipylusiu produktu ir suterštais paviršiais. Naudoti asmens apsaugos priemones.
----------------------------	---

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

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

4/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Valymo procedūros**

Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Surinkti ir supilti produktą į tinkamai pažymėtą sandariai uždaromą pakuotę. Kruopščiai nuvalyti užterštas grindis ir objektus, laikytis aplinkosaugos reikalavimų.

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 patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

Higienos priemonės

Kruopščiai nuplauti rankas vandeniu su muilu po produkto tvarkymo ir prieš ruošiantis valgyti, gerti, kramtyti gumą, rūkyti, naudotis tualetu ar kosmetika.

Asmens apsaugos priemonės (AAP) nusiimti iškart po produkto naudojimo. Iš karto nusivilkti suterštus drabužius ir juos išvalyti kitam naudojimui. Kruopščiai nuplaukite ir užsivilkite švarius drabužius. Darbo drabužius laikyti atskirai. Drabužiai, kurie neišsivalo, turi būti sunaikinti (sudeginti).

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti vėsioje, sausoje patalpoje, užtikrinti, kad bus išvengta kryžminės taršos. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims. Reaguoja su galvanizuotu plienu ar neliniuotu mažaaangliu plienu susidarant vandeniliui, labai degioms dujoms, galinčioms sprogti. Saugoti nuo šalčio. Ilgą laiką laikant žemesnėje kaip minimalioje laikymo temperatūroje gali iš dalies kristalizuotis. Užšaldymas paveiks fizikinę būklę, bet medžiagai nepakenks. Prieš naudojimą atšildyti ir sumaišyti.

Patarimai dėl sandėliavimo

Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai**

Ribiniai dydžiai nenustatyti.

8.2 Poveikio kontrolė**Kvėpavimo organų apsauga**

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių. Kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama trumpalaikiai veiklai, kad išvengti liekamosios rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

5/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

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
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 6 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	Skystis, Nuo skaidraus iki lengvai drumsto
Spalva	nuo gintaro iki tamsiai rudos spalvos
Kvapą	panašus į aminių
Kvapo atsiradimo slenkstis	Neturima duomenų
pH	3,8 - 5,0 (1 %) (23 °C)
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	Neturima duomenų
Virimo taškas	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	> 100 °C neužsiplieskia
Degumas	Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo	> 600 °C

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

6/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021**temperatūra**

Mažiausia užsidegimo energija	Neturima duomenų
Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)	Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	Neturima duomenų
Garų slėgis	Neturima duomenų
Garavimo greitis	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	Neturima duomenų
Santykinis tankis	1,3426 (20 °C) Vanduo prie 4 °C
Tankis	1,34 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas vandenyje	tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Glifosato kalio druska: log Pow: < -3,2 (25 °C)
Dinaminė klampa	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	79,83 mm ² /s (20 °C)
Oksidacinės savybės	Neturima duomenų
Sprogstamumas	Nesprogi
9.2 Kita informacija	Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**10.1 Reaktingumas****Terminis skilimas** Normaliomis sąlygomis stabilus.**10.2 Cheminis stabilumas** Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Reaguoja su galvanizuotu plienu ar neliniuotu mažaangliu plienu susidarant vandeniliui, labai degioms dujoms, galinčioms sprogti.

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

7/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

10.4 Vengtinios sąlygos	Ekstremali temperatūra ir tiesioginiai saulės spinduliai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	galvanizuotas plienas, Anglinis plienas, neliniuotas maažanglis plienas Laikyti tik gamintojo pakuotėje.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Ūmus toksiškumas prarijus	LD50 (Žiurkė) > 2.000 mg/kg Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Ūmus toksiškumas įkvėpus	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	LD50 (Žiurkė) > 2.000 mg/kg Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Nedirgina odos (Triušis) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Šiek tiek dirgina - ženklumas nėra būtinas. (Triušis) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Oda: Nejautrina. (Jūrų kiaulytė) OECD tyrimų gairės 406, Buehlerio bandymas Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinio poveikio vertinimas

Glifosato kalio druska: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – kartotinio poveikio vertinimas

Glifosato kalio druska nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.

Mutageninio poveikio vertinimas

Glifosato kalio druska nevertinama kaip mutageniška.

Toksiškumo reprodukcijai vertinimas

Glifosato kalio druska: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumo vystymuisi vertinimas

Glifosato kalio druska: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Papildoma informacija

Papildomos toksikologinės informacijos nėra.

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

8/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021**12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1 Toksiškumas**

Toksiškumas žuvims	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)) > 1.039 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 d Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis. LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)) 47 mg/l statinis bandymas; Ekspozicijos laikas: 96 val. Pateikta šios veikliosios medžiagos vertė: glifozato.
Lėtinis toksiškumas žuvims	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Srautinis bandymas NOEC: $\geq 9,63$ mg/l Pateikta šios veikliosios medžiagos vertė: glifozato.
Toksiškumas vandens bestuburiams	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (Vandens blusa))) 243 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 val. Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Lėtinis toksiškumas vandens bestuburiams	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (Vandens blusa))) 12,5 mg/l Ekspozicijos laikas: 21 d Pateikta šios veikliosios medžiagos vertė: glifozato.
Toksiškumas vandens augmenijai	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)) 118 mg/l statinis bandymas; Ekspozicijos laikas: 72 val.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidomumas Glifosato kalio druska:
Nelengvai biologiškai skaidomas.

Koc Glifosato kalio druska: Koc: 884

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacija Glifosato kalio druska: Biokoncentracijos koeficientą (BCF) < 1

12.4 Judrumas dirvožemyje

Judrumas dirvožemyje Glifosato kalio druska: Kintamas, priklauso nuo temperatūros, dirvožemio tipo, dirvožemio drėgmės, dirvožemio pH ir organinių medžiagų kiekio.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Glifosato kalio druska: 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.



ROUNDUP FLEX

Versija 1 / LT
102000040169

9/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

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: III (Silpnai kenksmingi)

Naudojimo sritis

SP 1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu arbajo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skirsnyje, tekstas

H302 Kenksminga prarijus.

**ROUNDUP FLEX**Versija 1 / LT
102000040169

10/10

Peržiūrėjimo data: 03.03.2021
Spausdinimo data: 10.03.2021

H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
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. 2015/830 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: Saugos duomenų lapas parengtas pagal Reglamentą (ES) Nr. 2015/830.

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