



GRODYL

Versija 2 / LT
10200000550

1/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas GRODYL
UFI DY91-M00D-R002-CR15
Produkto kodas (UVP) 05938848

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas Herbicidas

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.

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai: 1 kategorija
H400 Labai toksiška vandens organizmams.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai: 1 kategorija
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklinimo elementai



GRODYL

Versija 2 / LT
102000000550

2/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

Ženklimas parengtas pagal Lietuvos teisinių aktų reikalavimus.

Tiekimo/naudojimo atveju būtinas pavojingumo ženklimas (etiketė).

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- Amidosulfuronas



Signalinis žodis: Atsargiai

Pavojingumo frazės

H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
SP 1	Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
SPe 3	Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Atsargumo frazės

P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P501	Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

2.3 Kiti pavojai

Be tų, kurie minimi, nėra jokių papildomų pavojų.

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

Ekologinė informacija:

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija:

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis

Vandenyje dispersiškos granulės (WG)
Amidosulfuronas 750 g/kg

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

3/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023**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	
Amidosulfuronas	120923-37-7 407-380-0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	75,0
Natrio laurilsulfatas	151-21-3 205-788-1 01-2119489461-32-XXXX	Flam. Sol. 2, H228 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	> 1,0 – < 10,0
Kaolinas	1332-58-7 310-194-1	Neklasifikuojamas	> 1,0 – < 10,0

Tolesnė informacija

Amidosulfuronas	120923-37-7	M faktorius: 100 (ūmus), 100 (lėtinis)
-----------------	-------------	--

Šiame skirsnyje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skirsnyje.

Dalelių savybės

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra nanoformų

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.

Sąlytis su oda

Plauti odą dideliu kiekiu vandens su muilu. Jei įmanoma, su polietilenglikoliu 400, vėliau nuplauti vandeniu. 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

Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**Simptomai**

Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.



GRODYL

Versija 2 / LT
102000000550

4/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

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

Gydymas Simptominis gydymas. Produkto nurijimo atveju skrandžio plovimas atliekamas tik per pirmąsias 2 valandas kai buvo nurytas didelis kiekis. Rekomenduojama visada vartoti aktyvintos anglies ir natrio sulfato. Nėra specifinio priešnuodžio.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.

Netinkamos Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Gaisro atveju gali išsiskirti: Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO₂), Sieros oksidai, Azoto oksidai (NO_x), Vandenilio cianidas (ciano vandenilio rūgštis)

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Papildoma informacija Neleisti išplisti gaisro gesinimo skysčiui. 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 Vengti sąlyčio su išsipyliusiu produktu ir suterštais paviršiais. Naudoti asmens apsaugos priemones.

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

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros Naudoti mechaninę tvarkymo įrangą. Kruopščiai nuvalyti užterštas grindis ir objektus, laikytis aplinkosaugos reikalavimų. Surinkti ir supilti produktą į tinkamai pažymėtą sandariai uždaromą pakuotę.

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

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

5/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

Saugaus naudojimo rekomendacijos	Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema.
Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo	Vengti dulkių susidarymo esant trinčiais. Dulkės ore gali sudaryti sprogius mišinius.
Higienos priemonės	Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti. 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	Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti vietoje, prieinamoje tik įgaliotiems asmenims. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Saugoti nuo šalčio.
Patarimai dėl sandėliavimo	Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.
Tinkamos medžiagos	HDPE (didelio tankio polietilenas)
7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)	Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

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

Sudedamosios dalys	CAS Nr.	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Šaltinis
Amidosulfuronas	120923-37-7	6,4 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Kaolinas (Ikvepiamoji frakcija.)	1332-58-7	10 mg/m ³ (IPRV)	09 2011	LT OEL
Kaolinas (Dulkės.)	1332-58-7	1 mg/m ³ (IPRV)	09 2011	LT OEL
Kaolinas (Ikvepiamos dalelės.)	1332-58-7	5 mg/m ³ (IPRV)	09 2011	LT OEL
Kaolinas (Ikvepiamoji frakcija.)	1332-58-7	5 mg/m ³ (IPRV)	09 2011	LT OEL

*OES BCS: vidiniai Bayer AG, Crop Science Division „Darbo aplinkos standartai“

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 išvengtų liekamosios rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų prieinamų ir įgyvendinamų priemonių šalutiniam poveikiui sumažinti (pvz. atitvarai ir / arba vietinė ištraukiamoji ventilacija). Visada reikia
---------------------------------	--

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

6/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

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, įpovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Plauti pirštines kai susitepa. Sunaikinti, jei susiteršia vidus, kai suplyšta arba kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus. Dažnai plauti rankas ir visada nusiplauti prieš valgį, gėrimą, rūkymą ar naudojimąsi tualetu.

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 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 cheminėmis medžiagoms 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.

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

Agregatinė būseną	vandenyje dispersiškos granulės
Spalva	smėlio
Kvapą	Rūgštokas
Kvapo atsiradimo slenkstis	Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	Neturima duomenų
Virimo taškas	Neturima duomenų
Degumas	Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	100 g/m ³
Pliūpsnio temperatūra	Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo	> 402 °C

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

7/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023**temperatūra****Mažiausia užsidegimo energija** > 1.000 mJ**Terminis skilimas** 140 °C Įkaitimo koeficientas:10 K/min
170 °C Įkaitimo koeficientas:5 K/min Skilimo energija:419 kJ/kg,**Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)** Neturima duomenų**pH** apytikriai 4,7 (1 %) (23 °C) (dejonizuotas vanduo)**Dinaminė klampa** Neturima duomenų**Kinematinė klampa** Neturima duomenų**Tirpumas vandenyje** 710 g/l
disperguojamas**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** Amidosulfuronas: log Pow: -1,56 (22 °C) (pH 7)**Garų slėgis** Neturima duomenų**Tankis** Neturima duomenų**Santykinis tankis** Neturima duomenų**Tūrinis tankis** 0,530 - 0,623 g/ml (palaidas)**Santykinis garų tankis** Neturima duomenų**Vertinimas nanodalelės** Šioje medžiagoje/mišinyje nėra nanoformų**Dalelių dydis** > 75 µm (Dalelių dydžio pasiskirstymas > 99 %)**Dulkių kiekis** beveik be dulkių**9.2 Kita informacija****Smūginis jautris** Nejautrus smūgiams.**Sprogstamumas** Nesprogi
92/69/EEC, A.14 / OECD 113**Oksidacinės savybės** Neturima duomenų**Dulkių sprogtumo numeris Kst** 97 m-bar/s**Dulkių sprogtumo klasė** St1**Garavimo greitis** = 2 Etaloninė medžiaga: eteris = 1**Kitos fizikinės - cheminės savybės** Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.



GRODYL

Versija 2 / LT
102000000550

8/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas	Normaliomis sąlygomis stabilus.
10.2 Cheminis stabilumas	Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Nėra pavojingų reakcijų, jei produktas laikomas ir naudojamas prisilaikant nurodytų reikalavimų.
10.4 Vengtinios sąlygos	Ekstremali temperatūra ir tiesioginiai saulės spinduliai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	Laikyti tik gamintojo pakuotėje.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Normaliomis naudojimo sąlygomis skilimo produktai nesusidaro.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

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

Ūmus toksiškumas įkvėpus LC50 (Žiurkė) > 5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 val.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda LD50 (Žiurkė) > 4.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Nedirgina odos (Triušis)

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

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinio poveikio vertinimas

Amidosulfuronas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – kartotinio poveikio vertinimas

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

Mutageninio poveikio vertinimas

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

Kancerogeniškumo vertinimas

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

9/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

Amidosulfuronas nepasižymėjo kancerogeniškumu žiurkių ir pelių viso gyvenimo maitinimo tyrime.

Toksiškumo reprodukcijai vertinimas

Amidosulfuronas nepasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime.

Toksiškumo vystymuisi vertinimas

Amidosulfuronas nepasižymėjo toksiškumu žiurkių ir triušių vystymuisi.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Vertinimas**

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**12.1 Toksiškumas**

Toksiškumas žuvims LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)) 150 mg/l
Poveikio trukmė: 96 val.

Toksiškumas vandens bestuburiams EC50 (Daphnia magna (Dafnija)) 187 mg/l
Poveikio trukmė: 48 val.

Toksiškumas vandens augmenijai EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)) 122 mg/l
Poveikio trukmė: 72 val.

EC50 (Lemna gibba (Kuprotoji plūdena)) 10,1 µg/l
Prieaugis; Poveikio trukmė: 7 d

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidomumas Amidosulfuronas:
Nėra sparčiai biologiškai suyranti

Koc Amidosulfuronas: Koc: 36

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacija Amidosulfuronas:
Biologiškai nesikaupia.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Judrumas dirvožemyje Amidosulfuronas: Judri dirvožemyje

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

10/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Vertinimas**

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Papildoma ekologinė informacija**

Kitoks poveikis neturi būti nurodomas.

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

Tris kartus plauti talpyklas.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
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****ADR/RID/ADN**

14.1 JT numeris

3077

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas

APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N.

(AMIDOSULFURONO MIŠINYS)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

9

14.4 Pakuotės grupė

III

14.5 Pavojus aplinkai

TAIP

Pavojaus ženklo Nr.

90

Tunelių kodas

-

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

IMDG

14.1 JT numeris

3077

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(AMIDOSULFURON MIXTURE)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

9

14.4 Pakuotės grupė

III

14.5 Jūrų teršalas

TAIP



GRODYL

Versija 2 / LT
102000000550

11/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

IATA

14.1 JT numeris	3077
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (AMIDOSULFURON MIXTURE)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Pavojus aplinkai	TAIP

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)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skirsnyje, tekstas

H228	Degi kietoji medžiaga.
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai 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

**GRODYL**Versija 2 / LT
102000000550

12/12

Peržiūrėjimo data: 05.11.2022
Spausdinimo data: 05.10.2023

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: 2. Skirsnis: Galimi pavojai. 3. Skirsnis: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis. 8. Skirsnis: Poveikio prevencija/asmens apsauga. 9. Skirsnis: Fizinės ir cheminės savybės. 11. Skirsnis: Toksikologinė informacija. 12 skirsnis. Ekologinė informacija. 13 Skirsnis. Atliekų tvarkymas. Saugos duomenų lapas parengtas pagal Reglamentą (ES) Nr. 2020/878. Patikrinta ir patikslinta redakciniais tikslais dėl patikslinimų pagal dabartinį REACH reglamento II priedą.

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