

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Puslapis 1/12

pagal 2015/830 EB

Peržiūra: 2024-10-22

Spausdinimo data 2021-02-10

Versijos numeris 3

1 SKIRSNIS. Medžiagos/mišinio ir bendrovės/įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Stiklo ir paviršiaus valiklis
Prekės kodas	: 270302
Produkto tipas	: Ploviklis
Produktų grupė	: Valymo priemonė

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

1.2.1. Atitinkami nustatyti naudojimo būdai

Skirta plačiajai visuomenei	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Naudojimas vartotojui, profesionalus naudojimas
Pramonės/Profesionalios paskirties spec Medžiagos/mišinio naudojimas	: Platus dispersinis naudojimas : Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra susijusi su produktu ir yra pateikta remiantis 1.1 skirsnyje nurodyta prielaida, kad produktas bus naudojamas gamintojo nurodytu būdu ir tikslais.
Medžiagos/mišinio naudojimas	: Valikliai, skysčiai (universalūs valikliai, sanitariniai gaminiai, grindų valikliai, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalo valikliai, oro gaivikliai)
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Valymo/plovimo priemonės ir priedai

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Papildomos informacijos nėra

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Platintojas

Zettex Europe BV

Patrijsweg 1

4791 RV Klundert

Nyderlandai

T +31 (0) 888-938839 - F +31 (0) 888-938888 info@zettex.nl- www.zettex.nl

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija/įmonė	Adresas	Pagalbos numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 Vilnius	+370 5 2362052 +370 687 53378	

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuota

Neigiamas fizikinis ir cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Mūsų žiniomis, šis gaminys nekelia jokio ypatingo pavojaus, jei su juo naudojama laikantis geros darbo higienos ir saugos praktikos.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

2.2. Etikečių elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

[CLP] Atsargumo frazės (CLP)

: P102 - Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

EUH pareiškimai

: EUH208 - Sudėtyje yra 2-metilizotiazol-3(2H)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

Vaikams atsparus užsegimas

: Netaikoma

Lytėjimo įspėjimas

: Netaikoma

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžiagų 0,1 %, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba pagal Komisijos deleguotajame reglamente nustatytus kriterijus nėra nustatyta (-ų) medžiaga (-os)

(ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi 0,1 % arba didesnė

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Vardas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-butoksietanolis cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (-os) (IE, GB); Bendrijos darbo vietoje poveikio riba	CAS Nr.: 111-76-2 EB Nr.: 203-905-0 EB indekso Nr.: 603-014-00-0 REACH Nr.: 01-2119475108-36	5-10	Ūmus toksinas. 3 (Jkvėpimas), H331 Ūmus toksinas. 4 (Žodžiu), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-metilizotiazol-3(2H)-onas	CAS Nr.: 2682-20-4 EB Nr.: 220-239-6 EB indekso Nr.: 613-326-00-9 REACH Nr.: 01-2120764690-50	< 0,01	Ūmus toksinas. 2 (Jkvėpimas), H330 Ūmus toksinas. 3 (Oda), H311 Ūmus toksinas. 3 (Žodžiu), H301 Skin Corr. 1B, H314 Akių užtvanka. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M = 10) Aquatic Chronic 1, H410

Konkrečios koncentracijos ribos:

Vardas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribos
2-metilizotiazol-3(2H)-onas	CAS Nr.: 2682-20-4 EB Nr.: 220-239-6 EB indekso Nr.: 613-326-00-9 REACH Nr.: 01-2120764690-50	(0,0015 C 100) Skin Sens. 1A, H317

Visas H ir EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

: Išvesti asmenį į gryną orą ir užtikrinti, kad būtų patogų kvėpuoti.

Pirmosios pagalbos priemonės patekus ant odos

: Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens.

Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis

: Atsargumo sumetimais praplauti akis vandeniu.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Jei blogai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas

Simptomai / poveikis po kontakto su oda : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Gdykite simptomaiškai.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : vandens purškimas. Putos. Anglies dioksidas. Sausi milteliai.

5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju : Anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Gali išsiskirti toksiški garai.

5.3. Patarimai ugniagesiams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamos apsaugos įrangos. Savarankiškas kvėpavimo aparatas. Pilna apsauginė apranga.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Ne greitosios pagalbos personalui

Avarinės procedūros : Vėdinkite išsiliejimo vietą.

6.1.2. Avariniams darbuotojams

Apsauginė įranga : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamos apsaugos įrangos. Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje „Poveikio prevencija/asmens apsauga“.

6.2. Aplinkosauginės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Valymo būdai : Sugerti išsiliejusį skystį į sugeriančią medžiagą.

Kita informacija : Išmeskite medžiagas arba kietus likučius įgaliotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje „Poveikio prevencija/asmens apsauga“. Daugiau informacijos rasite 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui : Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėkite asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės : Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite, kai naudojate šį gaminį. Po naudojimo visada nusiplaukite rankas produktas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Laikyti galiojančių taisyklių.

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsiai.

Laikymo temperatūra : 10 – 30 °C

Sandėliavimo zona : Laikyti švarioje, sausoje, ugniai atsparioje vietoje. Įsitikinkite, kad yra tinkama vėdinimo sistema.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878
: Laikyti uždarytoje talpykloje.
Laikyti tik originalioje
pakuotėje.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

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

Atidžiai laikykitės naudojimo instrukcijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Valdymo parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

2-butoksietanolis (111-76-2)	
ES – orientacinė profesinio poveikio riba (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	2-butoksietanolis
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Oda
Nuoroda į reglamentą	KOMISIJOS DIREKTYVA 2000/39/EB
Airija - Profesinio poveikio ribos	
Vietinis pavadinimas	2-butoksietanolis (EGBE) [etilenglikolio monobutilo eteris]
OEL TWA [1]	98 mg/m ³
OEL TWA [2]	20 ppm
OEL STEL	246 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Sk (medžiagos, kurios gali prasiskverbti į nepažeistą odą, kai jos liečiasi su ja, ir absorbuojamos į organizmą), IOELV (orientacinis profesinis poveikis Ribinės vertės)
Nuoroda į reglamentą	2021 m. cheminių medžiagų praktikos kodeksas
Airija - biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-butoksietanolis
BMGV	200 mg/g kreatinino Parametras: BAA - Terpė: šlapimas - Mėginių ėmimo laikas: pamainos pabaiga
Nuoroda į reglamentą	Biologinio stebėjimo gairės (HSA, 2011 m.)
Jungtinė Karalystė - Profesinio poveikio ribos	
Vietinis pavadinimas	2-butoksietanolis
WEL TWA (OEL TWA) [1]	123 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	25 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	246 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	Sk (Gali absorbuotis per odą. Priskirtos medžiagos yra tos, kurių absorbcija per odą gali sukelti sisteminių toksiškumą), BMGV (Biologinės stebėsenos orientacinės vertės nurodytos 2 lentelėje)
Nuoroda į reglamentą	EH40/2005 (ketvirtasis leidimas, 2020 m.). HSE
Jungtinė Karalystė - biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-butoksietanolis

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

2-butoksietanolis (111-76-2)	
BMGV	240 mmol/mol Kreatinino Parametras: butoksiacto rūgštis - Terpė: Šlapimas - Mėginių ėmimo laikas: Po paminos
Nuoroda į reglamentą	EH40/2005 (ketvirtasis leidimas, 2020 m.) HSE

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Susidarę oro teršalai

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

Papildomos informacijos nėra

8.1.5. Valdymo juostos

Papildomos informacijos nėra

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Akių apsauga			
Tipas	Taikymo sritis	Charakteristikos	Standartinis
Apsauginiai akiniai	Lašelis	Su šoniniais skydais	EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų

apsauga Papildomos

informacijos nėra

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė:

Atidžiai laikykitės naudojimo instrukcijų. Vengti patekimo į aplinką.

9. SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną

Išvaizda

Spalva

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

: Skystis

: Mėlyna.

: Aišku.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Kvapas	: charakteristika.
Kvapo slenkstis	: Nėra
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
Degumas	: Netaikoma
Sprogimo ribos	: Nėra
Apatinė sproginimo riba	: Nėra
Viršutinė sproginimo riba	: Nėra
Plūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra pH	: 8
Klampumas, kinematinis	: < 19,9 mm ² /s
Klampumas, dinamiškas	: < 20 mPa.s
Tirpumas	: visiškai tirpus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis 50°C temperatūroje	: 1005 g/cm ³
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Netaikoma
Dalelių charakteristikos	

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Papildomos informacijos nėra

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Papildomos informacijos nėra

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktyvumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygomis produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Jokių rekomenduojamomis laikymo ir naudojimo sąlygomis (žr. 7 skyrių).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (prarijus)	: neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (odos)	: neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: neklasifikuojama

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

2-butoksietanolis (111-76-2)	
LD50 burnos žiurkės	1746 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: patinai, Gairė: OECD gairės 401 (Ūmus oralinis toksiškumas), 95 % CI: 1322-2301
LD50 oralinis	1414 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: jūrų kiaulytė, gairė: OECD gairė 401 (ūmus per burną Toksiškumas), 95 % CI: 1020-1961
LD50 odos žiurkės	> 2000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairė: OECD gairė 402 (ūmus odos pažeidimas Toksiškumas)
LC50 įkvėpimas - žiurkė (dulkes/rūkas)	2200 mg/l

Odos esdinimas/dirginimas : neklasifikuojama

Sunkus akių pažeidimas/dirginimas : neklasifikuojama

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : neklasifikuojama

Lytinių ląstelių mutageniškumas : neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai : neklasifikuojama

STOT - vienkartinė ekspozicija : neklasifikuojama

STOT - pakartotinis poveikis : neklasifikuojama

2-butoksietanolis (111-76-2)	
NOAEL (per oda, žiurkės / triušio, 90 dienų)	> 150 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: triušis, Gairė: OECD gairė 411 (sublėtinis Toksiškumas per odą: 90 dienų tyrimas)

Aspiracijos pavojus : neklasifikuojama

Stiklo ir paviršiaus valiklis	
Klampumas, kinematinis	< 19.9 mm ² /s

2-butoksietanolis (111-76-2)	
Klampumas, kinematinis	3.7 mm ² /s

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra : Produktas nėra laikomas kenksmingu vandens organizmams ir nesukelia ilgalaikio neigiamo poveikio poveikis aplinkoje.

Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : neklasifikuojama

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikė (lėtinė) : neklasifikuojama

2-butoksietanolis (111-76-2)	
LC50 - žuvis [1]	1474 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Oncorhynchus mykiss (ankstesnis pavadinimas: Salmo gairdneri)
EC50 - vežiagyviai [1]	1800 mg/l Bandomieji organizmai (rūšis): Daphnia magna
EC50 72h - dumbliai [1]	911 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Pseudokirchneriella subcapitata (ankstesni pavadinimai: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - dumbliai [2]	1840 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Pseudokirchneriella subcapitata (ankstesni pavadinimai: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

NOEC (lėtinis) 100 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna Trukmė: „21 d“

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

2-butoksietanolis (111-76-2)	
NOEC lėtinė žuvis	> 100 mg/l Bandomieji organizmai (rūšis): Danio rerio (ankstesnis pavadinimas: Brachydanio rerio) Trukmė: '21 d.'

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Stiklo ir paviršiaus valiklis	
Patvarumas ir skaidomumas	Šiame preparate esanti paviršinio aktyvumo medžiaga (-os) atitinka biologinio skaidumo kriterijus, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra prieinami valstybių narių kompetentingoms institucijoms ir bus joms prieinami jų tiesioginiu prašymu arba ploviklio gamintojo prašymu.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

2-butoksietanolis (111-76-2)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,81

12.4. Judumas dirvožemyje

Papildomos informacijos nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Papildomos informacijos nėra

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas neigiamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)

Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos

: Šalinimas turi būti atliktas pagal oficialias taisykles.

: Išmeskite turinį/talpą pagal licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijas.

: Išmeskite saugiu būdu, laikantis vietinių/nacionalinių taisyklių. Išvalius tuščius konteinerius galima išpilti pagal vietinius įstatymus. Jei perdirbti neįmanoma, pašalinkite pagal galiojančias vietines atliekų šalinimo taisykles.

Ekologija - atliekos

: Vengti patekimo į aplinką.

Europos atliekų sąrašo (Low) kodas

: 20 01 29* - plovikliai, kuriuose yra pavojingų medžiagų

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID	ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris arba ID numeris					
	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.2. JT tinkamas siuntos pavadinimas					
	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	
14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės)					

Netaikoma

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Netaikoma

Netaikoma

Netaikoma

Netaikoma

Netaikoma

Netaikoma

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Pakavimo grupė				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.5. Pavojai aplinkai				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
Papildomos informacijos nėra				

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Netaikoma

Transportas jūra

Netaikoma

Oro transportas

Netaikoma

Vidaus vandenų transportas

Netaikoma

Geležinkelio transportas

Netaikoma

14.7. Jūrų gabenimas urmu pagal TJO dokumentus

Netaikoma

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

15.1.1. ES reglamentai

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH reglamento XIV priedą (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatų sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH kandidatinių sąrašą

IPS reglamentas (iš anksto informuotas sutikimas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo)

POT reglamentas (patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POP sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl medžiagų, ardančių ozono sluoksnį)

Ploviklio reglamentas (648/2004)

Turinio ženklavimas

Komponentas	%
Benzotiazolinonas	
Metilisotiazolinonas	

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į Sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionaliniai reglamentai

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Buvo atliktas cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pokyčių nurodymas

Skrysius	Pakeistas elementas	Keisti	Komentarai
	Peržiūros data	Modifikuota	
	Pakeičia	Modifikuota	
1.2	Skirta plačiajai visuomenei	Pridėta	
1.2	Pagrindinė naudojimo kategorija	Modifikuota	
2.2	EUH pareiškimai	Modifikuota	
2.2	Atsargumo frazės (CLP)	Pridėta	
3	Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis	Modifikuota	
4.2	Simptomai / poveikis po kontakto su oda	Pridėta	
8.2	Poveikio aplinkai kontrolė	Modifikuota	

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais Europos
ADR	sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BCF	Biokoncentracijos faktorius
CLP	Klasifikavimo ženklinimo pakuočių reglamentas; 1272/2008
DMEL	Išvestinis minimalaus poveikio lygis
DNEL	Išvestinis – jokio poveikio lygis
EC50	Vidutinė efektyvi koncentracija
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautiniai pavojingi kroviniai jūroje
LC50	Vidutinė mirtina koncentracija
LD50	Vidutinė mirtina dozė
LOAEL	Žemiausias pastebėto neigiamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebimo neigiamo poveikio lygis
NOEC	Koncentracija be pastebimo poveikio

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:	
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija
REACH	Cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės
STP	Nuotekų valymo įrenginys
TLM	Vidutinė tolerancijos riba
SDS	Saugos duomenų lapas
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliuojantis
BLV	Biologinė ribinė vertė
BOD	Biocheminis deguonies poreikis (BOD)
COD	Cheminis deguonies poreikis (COD)
EB Nr.	Europos bendrijos numeris
LT	Europos standartas
OEL	Profesinio poveikio riba
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr.	Chemical Abstract Service numeris
NR	Nenurodyta kitaip
ED	Endokrininę sistemą ardančios savybės

Duomenų šaltiniai

: EUROPOS PARLAMENTO IR PARLAMENTO REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008
2008 m. gruodžio 16 d.

Kita informacija

: ATSAKOMYBĖS ATSAKYMAS Informacija šiame SDL buvo gauta iš šaltinių, kurie

mes tikime, kad yra patikimi. Tačiau informacija pateikiama be jokių tiesioginių ar numanomų garantijų dėl jos teisingumo. Gaminio tvarkymo, laikymo, naudojimo ar šalinimo sąlygos ar metodai nepriklauso nuo mūsų kontrolės ir gali būti nepriklausantys mūsų žinioms. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už nuostolius, žalą ar išlaidas, atsiradusias dėl gaminio tvarkymo, laikymo, naudojimo ar šalinimo ar bet kokių būdu su juo susijusių. Šis SDL buvo parengtas ir turi būti naudojamas tik šiam produktui. Jei produktas naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, ši SDS informacija gali būti netaikoma.

Visas H ir EUH teiginių tekstas:	
Ūmus toksinas. 2 (įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Ūmus toksinas. 3 (odos)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Ūmus toksinas. 3 (įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 3 kategorija
Ūmus toksinas. 3 (žodžiu)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 kategorija
Ūmus toksinas. 4 (žodinis)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 kategorija
Vandens ūmus 1	Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus, 1 kategorija
Vandens lėtinis 1	Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis pavojus, 1 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra 2-metilizotiazol-3(2H)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

Stiklo ir paviršiaus valiklis

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Visas H ir EUH teiginių tekstas:	
Akių užtvanka. 1	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 2 kategorija
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Sukelia odos dirginimą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Sukelia rimtą akių pažeidimą.
H319	Sukelia stiprų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H331	Toksiška įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.
Skin Corr. 1B	Odos išdvinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos išdvinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

Klasifikacija atitinka

: ATP 12

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija yra pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta apibūdinti gaminį tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl jis neturėtų būti suprantamas kaip garantuojantis kokią nors konkrečią gaminio savybę.