

OLYMPUS CLEANER**SKIRSNIS 1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1 Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas : OLYMPUS CLEANER

Produkto kodas : 107501E

Cheminės medžiagos/mišinio : Instrumentų valiklis
paskirtis

Medžiagos tipas : Mišinys

Tik profesionaliems naudotojams.Informacija apie produkto : Apie skiedimą informacijos nėra.
skiedimą.**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nustatyti naudojimo būdai : Medicinos prietaisai. Naudoti pusiau automatinio būdu

Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui.
apribojimai**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Įmonė : OLYMPUS LIETUVA UAB
Ukmergės 369a
Vilnius, LT-06327
00370-52330021**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Pagalbos telefono numeris : +371 67063770 (Latvija)

Apsinuodijimų kontrolės ir : (8-5) 236 2052, 8 687 53 378,
informacijos biuro telefono
numeris

Sudarymo / koregavimo data : 06.12.2016

Versija : 1.1

SKIRSNIS 2. GALIMI PAVOJAI**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

OLYMPUS CLEANER

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Papildomas ženklėjimas:

Tam tikrų mišinių specialus ženklėjimas : Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

SKIRSNIS 3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.2 Mišiniai****Pavojingi komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. REACH Nr.	Klasifikacija REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008	Koncentracija [%]
riebalų rūgščių etoksilatai >5EO	147993-63-3	Ūmus toksiškumas vandens aplinkai 1 kategorija; H400 Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija; H315	>= 5 - < 10
natrio kumensulfonatas	28348-53-0 248-983-7	Akių dirginimas 2 kategorija; H319	>= 3 - < 5
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
propilenglikolis	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23		>= 30 - < 50
formic acid	64-18-6 200-579-1 01-2119491174-37	Note B Odos ėsdinimas 1A Kategorija; H314	>= 0.1 - < 0.25

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

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

Patekus į akis : Gerai praplauti vandeniu.

Patekus ant odos : Gerai praplauti vandeniu.

Prarijus : Išskalauti burną. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

Ikvėpus : Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Detalesnė informacija apie poveikį sveikatai ir simptomus pateikiama 11 skirsnyje.

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

OLYMPUS CLEANER

Rizikos : Nėra nustatytų konkrečių priemonių.

SKIRSNIS 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neužsidegantis arba nedegus.

Pavojingi degimo produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
Anglies oksidai
Azoto oksidai (NOx)
Sieros oksidai
Fosforo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Naudoti asmens apsaugos priemones.

Papildoma informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

SKIRSNIS 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Apie apsaugines priemones skaityti 7 ir 8 skirsniuose.

Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nereikalaujama specialių aplinkos apsaugos priemonių.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Išsipylus, likučius susemti ir surinkti panaudojant nedegias ir sugeriančias medžiagas (pvz: smelį, gruntą, vermikulitą) ir patalpinti į atliekų konteinerį (žiūrėti 13 skyrių). Likučius nuplauti vandeniu. Išsiliejus dideliame medžiagos kiekiui, pylimu atitverkite ar kitaip sulaikykite medžiagą ir tokiu būdu užtikrinkite, kad nuotėkis nepasieks vandentakio.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

OLYMPUS CLEANER

Skubios pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje.
Apie asmens apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

SKIRSNIS 7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Po naudojimo plauti rankas. Apie asmens apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti tinkamai pažymėtuose konteineriuose

Sandėliavimo temperatūra : 0 °C iki 25 °C

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Medicinos prietaisai. Naudoti pusiau automatinio būdu

SKIRSNIS 8. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
propilenglikolis	57-55-6	IPRD	7 mg/m ³	LT OEL
formic acid	64-18-6	IPRD	5 ppm 9 mg/m ³	LT OEL

DNEL

propilenglikolis	:	Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 168 mg/m ³
		Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 10 mg/m ³
		Galutiniai naudotojai: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 50 mg/m ³
		Galutiniai naudotojai: Vartotojai

OLYMPUS CLEANER

	Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 10 mg/m ³
	Galutiniai naudotojai: Vartotojai Paveikimo būdai: Odos Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 213 mg/cm ²
	Galutiniai naudotojai: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 85 ppm

PNEC

propilenglikolis	:	Gėlasis vanduo Vertė: 260 mg/l
		Jūros vanduo Vertė: 26 mg/l
		Protarpinis naudojimas, išskyrimas Vertė: 183 mg/l
		Gėlojo vandens nuosėdos Vertė: 572 mg/kg
		Jūros nuosėdos Vertė: 57.2 mg/kg
		Nuotekų valymo įrenginys Vertė: 20000 mg/l
		Dirvožemis Vertė: 50 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Inžinerinės priemonės : Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

Akių ir (arba) veido apsauga : Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.
(EN 166)

Rankų apsauga (EN 374) : Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Odos ir kūno apsaugos priemonės (EN 14605) : Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo organų apsauga : Nereikalaujama, jei koncentracija ore neviršija poveikio vertės,

OLYMPUS CLEANER

(EN 143, 14387)

nurodytos Poveikio Ribų Informacijoje. Naudokite sertifikuotą kvėpavimo apsaugos įrangą, atitinkančią ES reikalavimus (89/656/EEC, 89/686/EEC), arba jos atitikmenis, kai kvėpavimo rizikos negalima išvengti arba pakankamai jos apriboti techninėmis kolektyvinės apsaugos priemonėmis, metodais bei darbo organizavimo procedūromis.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Laikykites apsaugos nuo plitimo aplink laikymo talpas sąlygų.

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

Išvaizda	: skystas
Spalva	: bespalvė
Kvapas	: silpnas
pH	: 5.5, 100 %
Pliūpsnio temperatūra	: Netaikomas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Garavimo greitis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Viršutinė sprogumo riba	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Žemutinė sprogumo riba	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Garų slėgis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Santykinis garų tankis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Santykinis tankis	: 1.06
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Terminis skilimas	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Kinematinė klampa	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

OLYMPUS CLEANER

9.2 Kita informacija

Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta

SKIRSNIS 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4 Vengtinios sąlygos

Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nežinomas.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:

Anglies oksidai

Azoto oksidai (NOx)

Sieros oksidai

Fosforo oksidai

SKIRSNIS 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Įkvėpimas, Patekimas į akis, Sąlytis su oda

Produktas

Ūmus toksiškumas prarijus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Apie šį produktą duomenų nėra.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių : Apie šį produktą duomenų nėra.

OLYMPUS CLEANER

dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Kancerogeniškumas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Poveikis reprodukcijai : Apie šį produktą duomenų nėra.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Apie šį produktą duomenų nėra.

Mutageniškumas : Apie šį produktą duomenų nėra.

STOT (vienkartinis poveikis) : Apie šį produktą duomenų nėra.

STOT (kartotinis poveikis) : Apie šį produktą duomenų nėra.

Toksiškumas įkvėpus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Komponentai

Ūmus toksiškumas prarijus : natrio kumensulfonatas
LD50 Žiurkė: > 7,000 mg/kg

propilenglikolis
LD50 Žiurkė: 22,000 mg/kg

Komponentai

Ūmus toksiškumas įkvėpus : natrio kumensulfonatas
4 h LC50 Žiurkė: > 770 mg/l

propilenglikolis
4 h LC50 Žiurkė: > 158.5 mg/l

Komponentai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : natrio kumensulfonatas
LD50 Triušis: > 2,000 mg/kg

Potencialus poveikis sveikatai

Akys : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Oda : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Nurijimas : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Įkvėpimas : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Lėtinė ekspozicija : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Patirtis su poveikiu žmogui

Patekimas į akis : Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

Sąlytis su oda : Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

OLYMPUS CLEANER

Nurijimas : Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

Ikvėpimas : Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

SKIRSNIS 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Ekotoksiškumas

Poveikis aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

Produktas

Toksiškumas žuvims : Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : Neturima duomenų

Toksiškumas jūros
dumbliams : Neturima duomenų

Komponentai

Toksiškumas žuvims : natrio kumensulfonatas
96 h LC50 Žuvys: > 450 mg/l

propilenglikolis
96 h LC50: > 10,000 mg/l

formic acid
96 h LC50: > 100 mg/l

Komponentai

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : propilenglikolis
48 h EC50: 18,340 mg/l

Komponentai

Toksiškumas jūros
dumbliams : propilenglikolis
96 h EC50: 19,000 mg/l

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas

Biologinis skaidomumas : Produkto sudėtyje esančios aktyviosios paviršiaus medžiagos yra
biologiškai skylančios pagal Reglamento (EB) Nr. 648/2004 dėl
ploviklių reikalavimus.

Komponentai

Biologinis skaidomumas : natrio kumensulfonatas
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

propilenglikolis
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

formic acid
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

OLYMPUS CLEANER

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0.1% arba didesnė.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

SKIRSNIS 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal Europos direktyvų reikalavimus. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Praskiestą produktą galima išleisti į kanalizaciją.

Užterštos pakuotės : Utilizuoti pagal vietinius, valstybinius ir federalinius reikalavimus.

Atliekų kodo parinkimo gairės : Organinių atliekų sudėtyje yra pavojingų medžiagų. Jeigu šis produktas naudojamas bet kokiuose tolimesniuose procesuose, galutinis naudotojas privalo iš naujo apibrėžti ir priskirti labiausiai tinkantį Europos atliekų sąrašo kodą. Atliekų turėtojai tenka atsakomybė įvertinti toksines ir fizines susidariusios medžiagos savybes, kad būtų galima tinkamai identifikuoti atliekas ir numatyti jų šalinimo būdus, kaip to reikalauja atitinkami Europos (ES direktyva 2008/98/EB) ir nacionaliniai teisės aktai.

SKIRSNIS 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Ekspeditorius / konsignantas / siuntėjas privalo užtikrinti, kad pakuotė, žymėjimas etiketėmis ir žymėjimai atitinka pasirinktą transportavimo būdą.

**Sausumos transportas
(ADR/ADN/RID)**

14.1 JT numeris : Nepavojingi kroviniai

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas : Nepavojingi kroviniai

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) : Nepavojingi kroviniai

OLYMPUS CLEANER

- | | |
|---|-------------------------|
| 14.4 Pakuotės grupė | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.5 Pavojus aplinkai | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | : Nepavojingi kroviniai |

Oro transportas (IATA)

- | | |
|---|-------------------------|
| 14.1 JT numeris | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.4 Pakuotės grupė | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.5 Pavojus aplinkai | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | : Nepavojingi kroviniai |

Jūrų transportas (IMDG/IMO)

- | | |
|---|-------------------------|
| 14.1 JT numeris | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.4 Pakuotės grupė | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.5 Pavojus aplinkai | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | : Nepavojingi kroviniai |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą | : Nepavojingi kroviniai |

SKIRSNIS 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- | | |
|--|---|
| pagal Ploviklių Reglamentą EB 648/2004 | : 5 % arba daugiau bet mažiau kaip 15 %: Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų
Kiti komponentai: Fermentai |
|--|---|

Vidaus reglamentavimas

Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EEB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

SKIRSNIS 16. KITA INFORMACIJA

Procedūra, pasitelkta klasifikacijai nustatyti
REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008

OLYMPUS CLEANER

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasifikuota	

Pilnas H teiginių tekstas

H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Parengtas : Regulatory Affairs

Medžiagos saugos duomenų lape nurodyti skaičiai yra pateikiami šiuo formatu: 1 000 000 = 1 milijonas ir 1000 = 1 tūkstantis, 0.1 = 1 dešimtoji ir 0.001 = 1 tūkstantoji.

PAKOREGUOTA INFORMACIJA: reikšmingi informacijos apie kontrolę arba sveikatą pakeitimai šiame pataisytame leidime yra pažymėti brūkšneliu kairėje saugos duomenų lapo pusės paraštėje.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujamasi saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis,

OLYMPUS CLEANER

arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

PRIEDAS: POVEIKIO SCENARIJAI

„DPD+“ medžiagos
:

Toliau išvardintos medžiagos yra pagrindinės medžiagos, kurios įtrauktos į mišinių poveikio scenarijų pagal „DPD+“ taisyklę:

Medžiagos įvedimo būdas	Medžiaga	CAS Nr.	EINECS Nr.
	Nepagrindinė medžiaga, nepavojingas		

Norint apskaičiuoti, ar jūsų galutinių gamybos ciklų sąlygos ir rizikos valdymo priemonės yra saugios, prašome savo rizikos koeficientą nustatyti toliau nurodytu svetainės adresu:

www.ecetoc.org/tra

Trumpasis poveikio scenarijaus pavadinimas : **Medicinos prietaisai. Naudoti pusiau automatinio būdu**

Naudokite deskriptorius

- Pagrindinės vartotojų grupės : Profesinis naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatinin-kai)
- Galutinio naudojimo sektoriai : **SU22:** Profesinis naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatinin-kai)
- Procesų kategorijos : **PROC1:** Naudojama uždaramame procese, poveikis nenumatomas
PROC8a: Medžiagų ar preparatų perkėlimas (iškrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) dideles talpyklas tam specialiai nepritaikytoje vietoje
- Produkto kategorijos : **PC35:** Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus)
- Išleidimo į aplinką kategorija : **ERC8a:** Dispersinis pagalbinių apdirbimo priemonių vidinis naudojimas atvirose sistemose