

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

Produkto pavadinimas : PERR active
Produkto kodas : 111331E
Cheminės medžiagos/mišinio : Valymo priemonė
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 : Virtuvės valiklis. Naudoti rankiniu būdu
Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui.
apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Ecolab sp. z o.o.
ul. Opolska 114
31-323, Kraków, Lenkija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)
DOK.pl@ecolab.com

1.4 Tiekėjo pagalbos telefono numeris

Tiekėjo pagalbos telefono : +37052140490
numeris +32-(0)3-575-5555 Visai Europai (anglų arba rusų kalba visą
parą)
Apsinuodijimų informacijos : 8 5 236 2052, mob. 8 687 53 378 (visą parą)
biuras

Sudarymo / koregavimo data : 14.11.2019
Versija : 1.1

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

Akių dirginimas, 2 kategorija H319

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

PERR active

Pavojaus piktogramos

:



Signalinis žodis

: Atsargiai

Pavojingumo frazės

: H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

: **Prevencija:**
P280

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

ABS-Na

2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

3 SKIRSNIS. 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 [%]
ABS-Na	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Ūmus toksiškumas 4 kategorija; H302 Odos dirginimas 2 kategorija; H315 Smarkus akių pažeidimas 1 kategorija; H318 Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai 3 kategorija; H412	>= 1 - < 2.5
natrio karbonatas (soda)	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Akių dirginimas 2 kategorija; H319	>= 1 - < 2.5

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

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

Patekus į akis

: Nedelsiant gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais, ne trumpiau kaip 15 minučių. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Gauti medicininę pagalbą.

Patekus ant odos

: Gerai praplauti vandeniu.

Prarijus

: Išskalauti burną. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus

: Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Detalesnė informacija apie poveikį sveikatai ir simptomus pateikiama 11 skirsnyje.

PERR active

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

Gydymas : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

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

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neužsidegantis arba nedegus.

Pavojingi degimo produktai : Priklausomai nuo degimo ypatybių, skilimo metu gali susidaryti šios medžiagos:
Anglies oksidai
Sieros oksidai
Metalo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

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

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Užtikrinkite, kad išvalymo darbus atlieka tik apmokyti personalo darbuotojai. 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 : Saugoti nuo kontakto su dirvožemiu, paviršiniu ar gruntiniu vandeniu.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sušluoti ir susemti į tinkamas atliekų talpyklas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Skubios pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje.

PERR active

Apie asmens apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti patekimo ant odos ir į akis. Naudoti tik esant tinkamam vėdinimui. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Mechaninio gedimo atveju arba skiedžiant nežinomus produktus, naudoti pilną asmens apsaugos priemonių (AAP) komplektą.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti tinkamai pažymėtuose konteineriuose
- Sandėliavimo temperatūra : 0 °C iki 40 °C

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Virtuvės valiklis. Naudoti rankiniu būdu

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

DNEL

ABS-Na	: Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Odos Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 85 mg/cm ²
	Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Odos Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 85 mg/cm ²
	Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 6 mg/m ³
	Galutiniai naudotojai: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 6 mg/m ³
natrio karbonatas (soda)	: Galutiniai naudotojai: Darbuotojai

PERR active

	Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 10 mg/m ³ Galutiniai naudotojai: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis Vertė: 10 mg/m ³
--	---

PNEC

ABS-Na	: Gėlasis vanduo Vertė: 0.268 mg/l Jūros vanduo Vertė: 0.0268 mg/l Protarpinis naudojimas, išskyrimas Vertė: 0.0167 mg/l Gėlojo vandens nuosėdos Vertė: 8.1 mg/kg Jūros nuosėdos Vertė: 8.1 mg/kg Nuotekų valymo įrenginys Vertė: 3.43 mg/l
--------	--

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

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

Asmens apsaugos priemonės

Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą.

Akių ir (arba) veido apsauga (EN 166) : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose

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

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

Kvėpavimo organų apsauga (EN 143, 14387) : Kai kvėpavimo rizika neišvengiama arba pakankamai neapribojama techninėmis priemonėmis, metodais ar darbo organizavimo tvarka, apsvarstykite naudojimą sertifikuotų kvėpavimo apsaugos priemonių, atitinkančių ES reikalavimus (89/656/EEC, (EU) 2016/425), arba atitikmenų su filtro tipu: P

PERR active

Poveikio aplinkai kontrolė

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

9 SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: milteliai
Spalva	: balta
Kvapaspas	: citrus
pH	: 10.5 - 11.4, 1 %
Pliūpsnio temperatūra	: Netaikoma
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 sprogo riba	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Žemutinė sprogo riba	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Garų slėgis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Santykinis garų tankis	: Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta
Santykinis tankis	: 1.22 - 1.28
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.

9.2 Kita informacija

Mišiniui netaikoma ir/arba nenustatyta

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

PERR active

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

Priklausomai nuo degimo ypatybių, skilimo metu gali susidaryti šios medžiagos:

Anglies oksidai

Sieros oksidai

Metalo oksidai

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

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

Produktas

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis : > 2,000 mg/kg

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 dirginimas : Silpnas akių dirginimas

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

Kancerogeniškumas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Poveikis reprodukcijai : Apie šį produktą duomenų nėra.

PERR active

- 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 : ABS-Ūa
LD50 Žiurkė: 1,080 mg/kg
- natrio karbonatas (soda)
LD50 Žiurkė: 2,800 mg/kg

Potencialus poveikis sveikatai

- Akys : Sukelia smarkų akių dirginimą.
- 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 : Paraudimas, Skausmas, Dirginimas
- Sąlytis su oda : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.
- Nurijimas : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.
- Įkvėpimas : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.

12 SKIRSNIS. 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 : ABS-Ūa

PERR active

96 h LC50 *Lepomis macrochirus* (melsvažiaunis saulešeris): 1.67 mg/l

natrio karbonatas (soda)
96 h LC50 *Lepomis macrochirus* (melsvažiaunis saulešeris): 300 mg/l

Komponentai

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams

: ABS-Na
48 h LC50 *Daphnia magna* (Dafnija): 2.4 mg/l

natrio karbonatas (soda)
48 h EC50 *Ceriodaphnia* (vandens blusa): 213.5 mg/l

Komponentai

Toksiškumas jūros dumbliams

: ABS-Na
96 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (žaliadumbliai): 29 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

: ABS-Na
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

natrio karbonatas (soda)
Rezultatas: Netaikomas - neorganinė

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

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

PERR active

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 : Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui. Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje.
- Užterštos pakuotės : Šalinti kaip nenaudotą produktą. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti. 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 turėtoji 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.

14 SKIRSNIS. 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
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

PERR active

(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

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
pagal Ploviklių Reglamentą : mažiau kaip 5 %: Anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų EB 648/2004

Vidaus reglamentavimas

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

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio produkto cheminės saugos vertinimas nebuvo atliekamas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Procedūra, pasitelkta klasifikacijai nustatyti

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikacija	Pagrindimas
Akių dirginimas 2, H319	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

Pilnas H teiginių tekstas

H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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;

PERR active

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; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; 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 parašėje.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

Priedas: poveikio scenarijai**Poveikio scenarijus: Virtuvės valiklis. Naudoti rankiniu būdu**

Life Cycle Stage : Paplitęs naudojimas profesionalių darbininkų

Produkto kategorija : **PC35** Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus)

Pagalbinis scenarijus, kuriuo kontroliuojamas poveikis aplinkai dėl:

Išleidimo į aplinką kategorija : **ERC8a** Dispersinis pagalbinių apdirbimo priemonių vidinis naudojimas atvirose sistemose

Kiekis per dieną, skirtas : 7.5 kg

PERR active

gamybos vietai

Nuotėkų valymo įrenginių tipas : Komunaliniai nuotekų valymo įrengimai

Pagalbinis scenarijus, kuriuo kontroliuojamas poveikis darbuotojui dėl:

Proceso kategorija : **PROC10** Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

Poveikio trukmė : 480 min

Veiklos sąlygos ir rizikos valdymo priemonės : Viduje

Vietinė ištraukiamoji ventiliacija nėra privaloma.

Bendroji ventiliacija Oro apykaitos greitis per valandą 1

Odos apsauga : ne

Kvėpavimo takų apsauga : ne

Pagalbinis scenarijus, kuriuo kontroliuojamas poveikis darbuotojui dėl:

Proceso kategorija : **PROC8a** Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) dideles talpyklas tam specialiai nepritaikytoje vietoje

Poveikio trukmė : 60 min

Veiklos sąlygos ir rizikos valdymo priemonės : Viduje

Vietinė ištraukiamoji ventiliacija nėra privaloma.

Bendroji ventiliacija Oro apykaitos greitis per valandą 1

Odos apsauga : Taip: skaityti 8-tą skirsnį.

Kvėpavimo takų apsauga : ne