



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pegagraff Cleaner

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

- Produkto pavadinimas** : Pegagraff Cleaner
Produkto aprašymas : Dažų valiklis. Valymo tirpalai.
Produkto tipas : Skystis.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Įvardyti naudojimo būdai
Pramoninis naudojimas Vartotojams Profesinis naudojimas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgija
Telefono Nr.: +32 (0) 13 460 200
Fakso nr.: +32 (0) 13 460 201

Asmens, atsakingo už šį : rpmeurohas@ro-m.com
SDL el. pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

Tiekėjas

- Telefono numeris** : +44 (0) 207 858 1228
Darbo valandos : 24 / 7

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H332
Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H335

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- Pavojingumo frazės** : Kenksminga prarijus arba įkvėpus.
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Gali dirginti kvėpavimo takus.
- Atsargumo frazės**
- Bendrybės** : P103 - Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
- Prevencinės** : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių apsaugos priemones:
- butilo kaučiuko pirštinės ir Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.
P261 - Stengtis neįkvėpti garų.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
- Atoveikis** : P301 - PRARIJUS:
P330 - Išskalauti burną.
P331 - NESKATINTI vėmimo.
P303 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):
P361 - Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.
P353 - Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P310 - Nedelsiant kreiptis į daktarą.
P305 - PATEKUS Į AKIS:
P351 - Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.
P338 - Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti.
Toliau plauti akis.
- Sandėliavimas** : P405 - Laikyti užrakintą.
- Šalinimas** : P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
- Pavojingi ingredientai** : benzilo alkoholis; 2-aminoetanolis
- Papildomi etiketės elementai** : Sudėtyje yra ≥30% kvapai (benzilo alkoholis).
- XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai** : Netaikoma.
- UFI Code** : PMU0-10H3-C00T-W3QU
- Specialūs pakuotės reikalavimai**
- Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais** : Taip, taikoma.
- Taktilinis perspėjimas apie pavojų** : Taip, taikoma.
- 2.3 Kiti pavojai**
- Kiti neklasifikuojami pavojai** : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.2 Mišiniai** : Mišinys

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	
			Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
benzilo alkoholis	REACH #: 01-2119492630-38 EB: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Indeksas: 603-057-00-5	≥50 - ≤75	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
2-aminoetanolis	EB: 205-483-3 CAS: 141-43-5 Indeksas: 603-030-00-8	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
2-(2-butoksietoksi) etanolis	REACH #: 01-2119475104-44 EB: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Indeksas: 603-096-00-8	≤5	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
propan-2-olis	REACH #: 01-2119457558-25 EB: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Indeksas: 603-117-00-0	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1] [2]
			Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksišioms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
 [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga
 [6] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakelę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Nesukelkite vėmimo. Jei nukentėjęs asmuo neprarado sąmonės, duokite jam gerti daug vandens.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
kvėpavimo takų dirginimas
kosulys
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
paraudimas
gali susidaryti pūslės
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
pilvo skausmai

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

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, purškiamo vandens srovė.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.

Pavojingi terminio skaidymosi produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies dioksidas
anglies monoksidas
azoto oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

Papildoma informacija :

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.

Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

: Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

Didelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždarus patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- : Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų. Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais.
- Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrūšių arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį. Venkite įkvėpti dulkių, susidaranciu šlifavimo su smėliu metu.
- Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti.
- Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).
- Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas.
- Visada saugokite pakuotę iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė.
- Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.
- Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykitės nuošaliai nuo: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.

Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykitės sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenimis. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
benzilo alkoholis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą. IPRV: 5 mg/m ³ 8 valandos.
2-aminoetanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą. IPRV: 8 mg/m ³ 8 valandos. IPRV: 3 d/mln 8 valandos. TPRV: 15 mg/m ³ 15 minutės. TPRV: 6 d/mln 15 minutės.
2-(2-butoksietoksi)etanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). IPRV: 100 mg/m ³ 8 valandos. IPRV: 15 d/mln 8 valandos. TPRV: 200 mg/m ³ 15 minutės. TPRV: 30 d/mln 15 minutės.
propan-2-olis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). TPRV: 600 mg/m ³ 15 minutės. TPRV: 250 d/mln 15 minutės.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

IPRV: 350 mg/m³ 8 valandos.
IPRV: 150 d/mln 8 valandos.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventilacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksmų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
benzilo alkoholis	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	47 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	450 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	9,5 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	90 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	28,5 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	40,55 mg/m ³	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	25 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	5,7 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	8,11 mg/m ³	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
2-(2-butoksietoksi)etanolis	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	67,5 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	67,5 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	20 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	50,6 mg/m ³	Vartotojai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	34 mg/m ³	Vartotojai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	34 mg/m ³	Vartotojai	Sisteminis
propan-2-olis	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	10 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	888 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	500 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	319 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	89 mg/m ³	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	26 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	26 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis

PNEC

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
benzilo alkoholis	Šviežias vanduo	1 mg/l	{vertinimo veiksniai
	Jūros	0,1 mg/l	{vertinimo veiksniai
	Gėlo vandens nuosėdos	5,27 mg/kg	{vertinimo veiksniai
	Jūros vandens nuosėdos	0,527 mg/kg	{vertinimo veiksniai
	Dirvožemis	0,456 mg/kg	{vertinimo veiksniai
	Nuotekų valymo įrenginiai	39 mg/l	{vertinimo veiksniai
2-(2-butoksietoksi)etanolis	Šviežias vanduo	1 mg/l	-
	Jūros	0,1 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	4 mg/kg	-
	Jūros vandens nuosėdos	0,4 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	200 mg/l	-
	propan-2-olis	Šviežias vanduo	140,9 mg/l
Jūros		140,9 mg/l	-
Gėlo vandens nuosėdos		552 mg/kg	-
Jūros vandens nuosėdos		552 mg/kg	-
Dirvožemis		28 mg/kg	-
Nuotekų valymo įrenginiai		2251 mg/l	-

8.2 Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

- : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

Individualios apsaugos priemonės**Higienos priemonės**

- : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga

- : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: cheminiai apsauginiai akiniai ir (arba) veido apsauga. Jei yra pavojus įkvėpti, gali būti reikalaujama dėvėti visą veidą dengiantį respiratorių. Rekomenduojama: antveidis (EN 166).

Odos apsauga**Rankų apsauga**

Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalų arba jų derinio.

Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.

Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.

Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.

Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.

Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.

Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Pirštinės** : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mėvėkite tokio tipo pirštines:
- Rekomenduojama: natūralus kaučiukas (lateksas) arba Viton®.
- Rekomendacijos dėl pirštinių, naudojamų darbui su šiuo produktu, tipo arba tipų grindžiamos informacija iš šių šaltinių:
- EN 374
- Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
- Kūno apsauga** : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Rekomenduojama: kombinezonas (EN 467) .
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Rekomenduojama: Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones: organinių garų (Tipas A) ir rūgštinių dujų (Tipas E) filtras (EN 141).
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Išvaizda**

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Bepalvis.
- Kvapą** : Savybės.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- pH** : 12,2
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : <-10°C
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >85°C
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: >75°C [Setaflash / Tag (ASTM D56)]
- Garavimo greitis** : >1 (butylo acetatas = 1)
- Degumas (kietų medžiagų, dujų)** : Nėra.
- Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės** : Žemutinis: 1%
VIRŠUTINIS: 13%
Vapors may form explosive mixtures with air.
- Garų slėgis** : 0,02 kPa [kambario temperatūra]
- Garų tankis** : >1 [Oras = 1]
- Santykinis tankis** : 1,02
- Tirpumas** : Iš dalies tirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo.
- Tirpumas vandenyje** : 290 g/l
- Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : <1
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** : 228°C
- Skilimo temperatūra** : Nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**Klampa** : Dinaminis (kambario temperatūra): Netaikoma.**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės** : Nėra.**Oksidacinės savybės** : Nėra.**9.2 Kita informacija**

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1 Reaktingumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.**10.2 Cheminis stabilumas** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.**10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.**10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.**10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
benzilo alkoholis	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	>4178 mg/l	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	1230 mg/kg	-
2-aminoetanolis	LD50 Prarijus	Žiurkė	1720 mg/kg	-
	2-(2-butoksietoksi)etanolis	LD50 Susilietus su oda	Triušis	2700 mg/kg
LD50 Prarijus		Žiurkė	4500 mg/kg	-
propan-2-olis		LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	30 mg/l
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	16000 d/mln	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	12800 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	5000 mg/kg	-

Išvada/santrauka : Kenksminga prarijus. Kenksminga įkvėpus.**Ūmaus toksiškumo įvertinimas**

Nėra.

Sudirginimas/ėsdinimas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
benzilo alkoholis	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Kiaulė	-	100 Percent	-
2-aminoetanolis	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	250 Micrograms	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	505 milligrams	-
2-(2-butoksietoksi)etanolis	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 20 milligrams	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	20 milligrams	-
propan-2-olis	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 100 milligrams	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	10 milligrams	-
	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	100 milligrams	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	500 milligrams	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-		-

Išvada/santrauka

- Oda** : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Akys : Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo : Gali dirginti kvėpavimo takus.

Jautrinimas**Išvada/santrauka**

- Oda** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Ekspirimentas	Rezultatas
propan-2-olis	OECD 471	Objektas: Bakterijos	Neigiamas

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
benzilo alkoholis	Neigiamas - Prarijus - TD	Žiurkė	-	103 savaitės; 5 dienos per savaitę

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Teratogeniškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
benzilo alkoholis	Neigiamas - Ekspozicijos būdas nenurodytas	Pelė - Moteris	550 mg/kg	-

- Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
2-aminoetanolis	3 kategorija	Netaikoma.	Kvėpavimo takų dirginimas
propan-2-olis	3 kategorija	Netaikoma.	Narkotinis poveikis

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Nėra.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)**Trumpalaikis poveikis**

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Bendrybės : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Mutageniškumas : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Teratogeniškumas : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vystymuisi : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vaisingumui : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kita informacija : Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai, tačiau jo sudėtyje yra pavojingos (-ų) aplinkai medžiagos (-ų). Išsamiau žr. 3 skyriuje.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
benzilo alkoholis	Ūmus EC50 770 mg/l	Dumbliai	72 valandos
	Ūmus LC50 646 mg/l	Žuvis - Leuciscus idus	48 valandos
	Ūmus LC50 460000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Pimephales promelas - Nesubrendęs (jauniklis, išperėtas, neseniai nujunkytas)	96 valandos
2-aminoetanolis	Ūmus EC50 80000 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - Isochrysis galbana	96 valandos
	Ūmus LC50 >100000 µg/l Jūros vanduo	Vėžiagyviai - Crangon crangon - Suaugęs	48 valandos
	Ūmus LC50 170000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Carassius auratus	96 valandos

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

2-(2-butoksietoksi)etanolis	vanduo Ūmus EC50 2850 mg/l	Dafnija	valandos 48
	Ūmus IC50 >100 mg/l	Dumbliai	valandos 96
	Ūmus LC50 1300000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Lepomis macrochirus	valandos 96
propan-2-olis	Ūmus LC50 1400 to 1950 mg/l Jūros vanduo	Vėžiagyviai - Crangon crangon	valandos 48
	Ūmus LC50 9640 to 10000 mg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Pimephales promelas	valandos 96
	Ūmus LC50 4200 mg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Rasbora heteromorpha	valandos 96
	Ūmus LC50 1400 mg/l	Žuvis - Gambusia affinis	valandos 96

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
benzilo alkoholis	OECD 301A	96 % - Lengvai - 21 dienos	-	-
propan-2-olis	-	>70 % - Lengvai - 10 dienos	7 mg/l	-

Išvada/santrauka : Surfaktantas (-ai)esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
benzilo alkoholis	-	-	Lengvai
2-(2-butoksietoksi)etanolis	-	-	Lengvai
propan-2-olis	-	-	Lengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
benzilo alkoholis	1,1	-	žemas
2-aminoetanolis	-1,3	-	žemas
propan-2-olis	0,05	-	žemas
2-(2-butoksietoksi)etanolis	0,56	-	žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}) : Nėra.

Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT : Netaikoma.

vPvB : Netaikoma.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Gaminys****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos

: Taip.

Atliekų tvarkymas

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
20 01 13*	tirpikliai

Pakavimas**Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.





Atliekų tvarkymas

: Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.

Specialios saugumo priemonės

: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	UN 1760	UN1760	UN 1760	UN 1760
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Ardantis (ėsdinantis) skystis, daugiau duomenų nėra. [2-aminoetanolis]	Ardantis (ėsdinantis) skystis, daugiau duomenų nėra [2-aminoetanolis]	Ardantis (ėsdinantis) skystis, daugiau duomenų nėra [2-aminoetanolis]	Ardantis (ėsdinantis) skystis, daugiau duomenų nėra. [2-aminoetanolis]
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	8 	8 	8 	8 
14.4 Pakuotės grupė	II	II	II	II

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
Papildoma informacija	Pastabos: (≤ 1L:) Ribotas kiekis - ADR/IMDG 3.4 ADR Tunelio kodas: (E)	-	Nelaimingų atsitikimų planai (EmS): F-A + S-B Pastabos: (≤ 1L:) Ribotas kiekis - ADR/IMDG 3.4.6	Keleiviniai ir kroviniai lėktuvai Kiekio apribojimas: 1L Pakavimo instrukcijos: 851 Tik kroviniai lėktuvai Kiekio apribojimas: 30 L Pakavimo instrukcijos: 855 Ribotas kiekis – keleiviniai lėktuvai Kiekio apribojimas: 0.5L Pakavimo instrukcijos: Y 840

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)****XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas****XIV Priedas**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų : Netaikoma.

pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Kiti ES teisės aktai**VOC**

: Šiam produktui galioja Direktyvos 2004/42/EB dėl VOC (lakuojamųjų organinių junginių) nuostatos. Daugiau informacijos žiūrėkite gaminio etiketėje ir (arba) techninių duomenų lape.

LOJ paruoštam naudoti mišiniui : Netaikoma.

Europos medžiagų inventoriūs : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

Nuorodos : Regulation about Maximum Exposure Limits of harmful substances in the atmosphere of the working environment NN 92/93
Regulation about application of personal safety equipment NN 39/06
Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2016/918 pataisomis reikalavimams

Tarptautinės taisyklės**Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos**

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas (A, B, C, E priedai)

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

CN kodas : 3814 00 90

Tarptautiniai sąrašai**Nacionalinis inventorių**

Australija : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Kanada : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Kinija : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Japonija : **Japonijos medžiagų inventorių (ENCS)**: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Japonijos medžiagų inventorių (ISHL): Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Malaizija : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Naujoji Zelandija : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Filipinai : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Korėjos Respublika : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Taivanas : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Turkija : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.
Jungtinės Valstijos : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

► Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Sutrumpinimai ir akronimai : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
 CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
 DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
 DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
 EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
 PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
 RRN = REACH registracijos numeris
 vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Acute Tox. 4, H302	Ekspertinis vertinimas
Acute Tox. 4, H332	Ekspertinis vertinimas
Skin Corr. 1B, H314	Ekspertinis vertinimas
Eye Dam. 1, H318	Ekspertinis vertinimas
STOT SE 3, H335	Ekspertinis vertinimas

Pilnas H frazių, minimų 2 ir 3 skyriuose, tekstas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas	H225 H302 H312 H314 H318 H319 H332 H335 H336 H412	Labai degūs skystis ir garai. Kenksminga prarijus. Kenksminga susilietus su oda. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Smarkiai pažeidžia akis. Sukelia smarkų akių dirginimą. Kenksminga įkvėpus. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
--	--	---

Pilnas klasifikacijų [CLP/ GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (oralinis) - 4 kategorija ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 4 kategorija ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 4 kategorija ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija
---	--	--

Atspausdinimo data : 5/12/2018

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 18/09/2018

Ankstesnio leidimo data : 18/09/2018

Versija : 2.02

Pastaba skaitytojui

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame Saugos Duomenų Lape pateikiama informacija pagrįsta šiuo metu turimomis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais. Jame pateikiami patarimai dėl produkto poveikio sveikatai, saugai ir aplinkai ir jie negali būti laikomi kokia nors techninių charakteristikų garantija ar tinkamumu konkrečioms pritaikymo sritims. Produkto nereikėtų naudoti kitokiems, nei nurodyta 1 Skyriuje, tikslams be išankstinio kreipimosi į tiekėją ir raštiškų tvarkymo instrukcijų gavimo. Kadangi tiekėjas negali kontroliuoti konkrečių produkto naudojimo sąlygų, naudotojui tenka visa atsakomybė už atitinkamų teisės aktų reikalavimų vykdymo užtikrinimą. Šiame saugos duomenų lape pateikiama informacija neatstoja paties naudotojo atliekamo pavojų darbo vietoje įvertinimo, reikalaujamo pagal kitus sveikatos apsaugos ir saugos teisės aktus.