

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas : SOLVENT 238

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdaiCheminės medžiagos/mišinio : Thinner
paskirtisRekomenduojami naudojimo : Skirta naudoti tik pramonės įrenginiuose arba profesionaliam
apdirbimui.**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Įmonė : Roberlo s.a.
Ctra. Nacional II, Km. 706,5
17457 Riudellots de la Selva
ES

Telefonas : +34972478060

Telefaksas : +34972477394

Už SDL atsakingo asmens : msds@roberlo.com
elektroninio pašto adresą**1.4 Pagalbos telefono numeris**

+34 972 478060 (8:00-12:45 / 14:15-17:30 h) ROBERLO (Spain) (GMT + 1:00)

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

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H332: Kenksminga įkvėpus.

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H312: Kenksminga susilietus su oda.

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.

Specifinis toksiškumas konkrečiam H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija

veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Aspiracijos pavojus, 1 kategorija

H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H226 Degūs skystis ir garai.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312 + H332 Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P260 Neįkvėpti garų.
P260 Neįkvėpti aerozolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P331 NESKATINTI vėmimo.

Šalinimas:

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Ksilenas, mišrūs izomerai
etilbenzenas

2.3 Kiti pavojai

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.

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai**

Cheminė prigimtis : Dažai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 90
etilbenzenas	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

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

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkinti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Dėl atsargos praplauti akis tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Įkvėpimas gali sukelti šiuos simptomus:
Galvos skausmas
Svaigulys
Nuovargis
Silpnumas
Sąlytis su oda gali sukelti šiuos simptomus:
Raudonis
Skausmas
Nurijimas gali sukelti šiuos simptomus:
Pilvo skausmas
Pykinimas
Vėmimas
Diarėja

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

Rizikos : Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.
Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsipylus, likučius susemti ir surinkti panaudojant nedegias ir sugeriančias medžiagas (pvz: smelį, gruntą, vermikulitą) ir patalpinti į atliekų konteinerį (žiūrėti 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Prireikus kontaktų dėl nenumatyto atvejo žiūrėti 1-mą skyrių. Dėl saugaus elgesio informacijos žiūrėti 7-tą skyrių. Dėl žalingo poveikio kontrolės ir asmeninių apsaugos priemonių žiūrėti 8-tą skyrių. Dėl tolesnio atliekų atsikratymo, laikytis rekomendacijų iš 13-to skyriaus.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvrovoms išvengti.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą.
Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarinėjama pakuotė turi būti atsargiai ir laikoma vertikaliai, kad išvengtų nutekėjimo. Laikyti ženklinimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Sandėliavimo trukmė : 12 Mėnesių

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Ypatingų šio produkto naudojimo rekomendacijų nėra, išskyrus tas, kurios išdėstytos anksčiau.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	IPRD	50 ppm 200 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	pateikimas per nepažeistą odą			
		TPRD	100 ppm 450 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	pateikimas per nepažeistą odą			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
etilbenzenas	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia,			

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



SOLVENT 238

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
28.03.2018

Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

informacija	kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		IPRD	100 ppm 442 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	200 ppm 884 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Ksilenas, mišrūs izomerai	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m ³
etilbenzenas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m ³

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
- Rankų apsauga
Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas
- Spalva : bespalvė
- Kvapaspas : būdingas
- Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : nenustatyta
- Pliūpsnio temperatūra : 24 °C
Metodas: ISO 1523
Setaflash

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

Tankis : 0,86 g/cm³ (20 °C)
Metodas: ISO 2811-1

Tirpumas
Tirpumas vandenyje : nemaišus

Klampa
Kinematinė klampa : < 20,5 mm²/s (40 °C)

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1 Reaktingumas**

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neturima duomenų

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas****Produktas:**

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 11 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.295 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280**Komponentai:****Ksilenas, mišrūs izomerai:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 4.300 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 22,08 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.100 mg/kg
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

etilbenzenas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.500 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 17,4 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: dujos
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 15.400 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Toksiškumas įkvėpus**Produktas:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai: Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****Ksilenas, mišrūs izomerai:**

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 14 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 16 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): > 10 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

etilbenzenas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 12 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 1,8 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): 33 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

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**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris**

IMDG : UN 1263

IATA (Krovinsys) : UN 1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA

IMDG : PAINT RELATED MATERIAL

IATA (Krovinsys) : Paint related material

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA (Krovinsys) : 3

14.4 Pakuotės grupė**ADR**

Pakuotės grupė : III

Klasifikacinis kodas : F1

Pavojaus rūšies : 30

identifikacinis numeris

Ženkilai : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : 3

EmS Kodas : F-E, S-E**IATA (Krovinsys)**

Pakavimo instrukcija : 366

(krovininis lėktuvas)

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai**ADR**

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikomas

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą**

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

P5c	DEGIEJI SKYSČIAI	Kiekis 1 5.000 t	Kiekis 2 50.000 t
-----	------------------	---------------------	----------------------

Kiti nurodymai:

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

The supplier has not carried out evaluation of chemical safety.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**

H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H226	: Degūs skystis ir garai.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H315	: Dirgina odą.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H412	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	: Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai
Asp. Tox.	: Aspiracijos pavojus
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	: Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore

SOLVENT 238Versija
1.2Peržiūrėjimo data:
28.03.2018Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

2000/39/EC / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
2000/39/EC / STEL	:	Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

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, ženklavimo, 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 greitinimo 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

Tollesnė informacija

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : <http://echa.europa.eu>, <http://eur-lex.europa.eu>

Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 4	H312
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenimis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



SOLVENT 238

Versija
1.2

Peržiūrėjimo data:
28.03.2018

Saugos duomenų lapo numeris:
H52280

STOT SE 3	H335	Skaiciavimo metodas
STOT RE 2	H373	Skaiciavimo metodas
Asp. Tox. 1	H304	Skaiciavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama 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, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT