

REDO Trä-Rent

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

REDO Trä-Rent

Produkto Nr.

15212, 15224

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

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

Valymo produktas

Nerekomenduojami naudojimo būdai

Ypatingų nėra

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Jape Produkter AB

Helsingborgsvägen 14

SE-281 49 Hässleholm

Sweden

Tel: +46 (0)451-898 77

Kontaktinis asmuo

Alexander Werne

El. Paštas

info@jape.se

Sudaryta

2022-05-17

SDL Versija

1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo simboliai

Netaikoma

Įspėjimai

Netaikoma

Pavojingumo konstatavimas

Netaikoma

Saugos konstatavimas

Bendrai

-

Prevencija

-

Perdavimas

-
Saugojimas

-
Šalinimas

-
Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

Ypatingų nėra

2.3. Kiti pavojai

Papildomas žymėjimas

Netaikoma

Papildomi įspėjimai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Produktas/ingredientas	Identifikatoriai	% w/w	Klasifikacija	Žymenys
Water	CAS nr.: 7732-18-5 EB nr.: REACH: Indekso nr.:	80-95%		
2-(2-butoksietoksi)etanolis	CAS nr.: 112-34-5 EB nr.: 203-961-6 REACH: Indekso nr.: 603-096-00-8	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
C9-11 Alcohol ethoxylates	CAS nr.: 68439-46-3 EB nr.: REACH: Indekso nr.:	<1%	Eye Irrit. 2, H319	
Sodium, metasilicate, 5H ₂ O	CAS nr.: 10213-79-3 EB nr.: REACH: Indekso nr.:	<1%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Quaternary, ammonium, compounds, C12-14-alkyl, hydroxyethyl, dimethyl, ethoxylated, chlorides	CAS nr.: 1554325-20-0 EB nr.: REACH: Indekso nr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
natrio hidroksidas	CAS nr.: 1310-73-2	<0.05%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2.00 %)	

EB nr.: 215-185-5

REACH:

Indekso nr.: 011-002-00-6

Skin Corr. 1A, H314

Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0.50 %)

Eye Dam. 1, H318

Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0.50 %)

Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje. Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

[1] Europoje taikoma ribinė vertė darbo aplinkoje

[3] Cheminei medžiagai taikomi REACH apribojimai, REACH XVII priedas.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Pasunkėjus kvėpavimui arba pasireiškus kvėpavimo takų dirginimui: Išvesti nukentėjusį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos

Jei jaučiamas dirginimas, išskalaukite produktą vandeniu. Jei jaučiamas nepertraukiamas dirginimas, kreipkitės pagalbos į medikus.

Patekus į akis

Pasireiškus akių dirginimui: Išimti kontaktinius lęšius. Nedelsdami praplaukite akis dideliu kiekiu vandens (20-30 °C), kol dirginimas išnyks.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Ypatingų nėra

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

Ypatingų nėra

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus arba etiketę.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Netaikoma

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu išsiskirs tiršti dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą.

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

Specialių reikalavimų nėra.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenius ir pan.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus.

Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas".

Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

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

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Pakuočių suderinamumą**

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

Saugojimo temperatūra

> 0°C

Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

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

—
2-(2-butoksietoksi)etanolis

Trumpalaikis poveikio ribinis dydis (15 minučių) (TPRD) (mg/m³): 101,2

Trumpalaikis poveikio ribinis dydis (15 minučių) (TPRD) (ppm): 15

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (8 valandų) (IPRD) (mg/m³): 67,5

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (8 valandų) (IPRD) (ppm): 10

ĮSAKYMAS DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS SOCIALINĖS APSAUGOS IR DARBO MINISTRO 2011 M. RUGSĖJO 1 D. ĮSAKYMO NR. V-824/A1-389 „DĖL LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 23:2011 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO 2021 m. sausio 6 d. Nr. V-14/A1-11.

DNEL

2-(2-butoksietoksi)etanolis

Trukmė	Poveikio kryptis	DNEL
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija	Įkvėpimas	40,5 mg/kg
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	67,5 mg/m ³
Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija	Įkvėpimas	40,5 mg/m ³

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2015/830 pataisomis reikalavimams

Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	67,5 mg/m ³
Trumpalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija	Įkvėpimas	60,7 mg/m ³
Trumpalaikis – vietinis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	101,2 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija	Per burną	5 mg/kgbw/d
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija	Per odą	50 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Per odą	83 mg/kgbw/d

PNEC

2-(2-butoksietoksi)etanolis

Poveikio kryptis	Poveikio trukmė	PNEC
Dirvožemis		0,32 mg/kg
Gėlasis vanduo		1,1 mg/l
Gėlojo vandens nuosėdos		4,4 mg/kg
Jūrinio vandens nuosėdos		0,44 mg/kg
Jūrinis vanduo		0,11 mg/l
Nuotekų valymo įrenginiai		200 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Nurodytų poveikio ribinių verčių laikymasis turėtų būti tikrinamas reguliariai.

Bendrosios rekomendacijos

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Poveikio pasekmės

Poveikio scenarijai, susiję su šiuo produktu, nenustatyti.

Poveikio ribos

Prekybos vartotojams taikomos darbo aplinkos teisės aktų taisyklės dėl didžiausios koncentracijos poveikio. Darbo higienos ribinės vertės aukščiau.

Tinkamos techninės priemonės

Garų susidarymas turi būti minimalus ir mažesnis už dabartines ribines vertes (žr. Rekomenduojama įrengti vietinę išmetimo sistemą, jei normalus oro srautas darbo patalpoje yra nepakankamas. Užtikrinkite, kad avariniai akiniai ir dušai būtų aiškiai pažymėti.

Higienos priemonės

Panaudoję, nusiplaukite rankas

Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.

Bendrai

Naudokite tik CE ženklą pažymėtą apsauginę įrangą.

Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.

Odos apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

Rankų apsauga

Medžiaga	Mažiausias sluoksnio storis (mm)	Prasiskverbimo laiką (min.)	Standartus
Nitrilinis kaučiukas	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Akių apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma

Skystis

Spalva

Skaidri

Kvapas

Būdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

pH

11

Tankumas (g/cm³)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Klampumas

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Virimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Garų slėgis

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Garų tankis

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Skilimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Garavimo greitis (n-butilacetatas = 100)

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Uždegimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Sprogimo ribos (% v/v)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Oksidacinės savybės

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje

Visiškai tirpus

koeficientas n-oktanolis/vanduo

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Tirpumas riebaluose (g/L)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

9.2. Kita informacija**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skirsnyje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Ypatingų nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Stiprus toksiškumas**

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Žiurkė
Poveikio kryptis	Per burną
Testas	LD50
Rezultatas	6600 mg/kg ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Pelė
Poveikio kryptis	Per burną
Testas	LD50
Rezultatas	2410 mg/kg ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Triušis
Poveikio kryptis	Per odą
Testas	LD50
Rezultatas	2764 mg/kg ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Žiurkė
Poveikio kryptis	Įkvėpimas

Testas LC50
Rezultatas > 29 ppm ·
Kita informacija

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ilgalaikis poveikis

Ypatingų nėra

Kita informacija

Ypatingų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas/ingredientas 2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo
Rūšis Žuvis
Aplinka
Trukmė 96 valandas
Testas LC50
Rezultatas 2700 mg/l ·
Kita informacija

Produktas/ingredientas 2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo
Rūšis Dafnija
Aplinka
Trukmė 48 valandas
Testas EC50
Rezultatas > 1000 mg/l ·
Kita informacija

Produktas/ingredientas 2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo

Rūšis	Dumbliai
Aplinka	
Trukmė	96 valandas
Testas	EC50
Rezultatas	> 100 mg/l ·
Kita informacija	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Biologinis suirimas	Taip
Bandymų metodo	EBPO 301 C
Rezultatas	80-90%, 28 days

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas/ingredientas	2-(2-butoksietoksi)etanolis
Bandymų metodo	
Potenciali bioakumuliacija	Ne
LogPow	0,5600
BCF	Nėra duomenų.
Kita informacija	

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Ypatingų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

EWC kodas

Netaikoma

Ypatingas žymėjimas

Netaikoma

Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	14.1 JT	14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	14.4 PG*	14.5. Env**	Kita informacija
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakuotės grupė

** Pavojus aplinkai

Papildoma informacija

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Naudojimo apribojimai

Ypatingų nėra

Reikalavimai specialiems apmokymams

Specialių reikalvimų nėra.

SEVESO - Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos / Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas

Netaikoma

Papildoma informacija

Netaikoma

Šaltiniai

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP).

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H290, Gali ėsdinti metalus.

H302, Kenksminga prarijus.

H314, Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315, Dirgina odą.

H318, Smarkiai pažeidžia akis.

H319, Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335, Gali dirginti kvėpavimo takus.

Sutrumpinimai ir akronimai

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

BCF = Biokoncentracijos veiksnys

CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

CSA = Cheminės saugos vertinimas

CSR = Cheminės saugos ataskaita

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

EBPO = Ekonominio Bendradaravimo ir Plėtros Organizacija

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

EWC = Europos atliekų katalogas

GHS = Visuotinai harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra
IPRV = Laikinė svertinė vidutinė
JT = Jungtinės Tautos
LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiškos
PS = Poveikio scenarijus
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
RRN = REACH registracijos numeris
SCL = Specifinę koncentracijos ribą.
SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis
STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis
VOC = Lakūs organiniai junginiai
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Papildoma informacija

Netaikoma

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

AW

Kita

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampiu.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Šalis-kalba: LT-It