



Saugos duomenų lapas
pagal reglamentą (EB)
Nr. 2015/830



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	6338/POL	Peržiūrėjimo data:	20/02/2018
	Produkto pavadinimas:	GS6 CLEAR FLAT POLYOL	Pakeičia datą:	05/12/2017

1.2 Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami Bazinis komponentas, kurį sudaro 2 komponentų dangalai - pramoniniam naudojimui.

1.3 Tiekėjo informacija ant saugos duomenų lapo

Importuotojas: StonCor Europe
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

Gamintojas: Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
1000 East Park Avenue
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Normatyvai / techninė informacija:
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Duomenų lapą sukūrė: ehs@stonhard.com

1.4 Avarinio telefono numeris: CHEMTREC +1 703 5273887 (Už JAV ribų)

SKIRSNIS 2: Galimi pavojai

2.1 Medžiagų arba mišinių klasifikavimas

Klasifikacija pagal klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentą (EB) 1272/2008

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Alerginiai poveikiai	EUH208
Degus skystis, kategorija 3	H226
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 4	H332
Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B	H340-1B
Kancerogeniškumas, kategorija 1B	H350-1B

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Pavojus

Etiketėje nurodyti chemikalai

Heptan-2-one, Pentane-2,4-dione, Solvent naphtha (petroleum), light arom.

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Alerginiai poveikiai	EUH208	Sudėtyje yra dibutilalavo dilauratas. Gali sukelti alerginę reakciją.
Degus skystis, kategorija 3	H226	Degūs skystis ir garai.
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 4	H332	Kenksminga įkvėpus.
Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B	H340-1B	Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.
Kancerogeniškumas, kategorija 1B	H350-1B	Gali sukelti vėžį prarijus.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
P284	Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
P304+340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P308+313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P403+233	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

2.3 Kiti pavojai

Nėra informacijos

PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai:

Nėra informacijos

SKIRSNIS 3: Sudėtis / informacija apie ingredientus

3.2 Mišiniai

Pavojingi ingredientai

CAS-Nr.	Europos esamų cheminių medžiagų sąrašo (EINECS) Nr.	Pavadinimas pagal EEB	%
110-43-0	203-767-1	Heptan-2-one	25-50
112945-52-5	601-216-3	silica, crystalline free	2.5-10
108-65-6	203-603-9	2-methoxy-1-methylethyl-acetate	2.5-10
123-54-6	204-634-0	Pentane-2,4-dione	1.0-2.5

64742-95-6	265-199-0	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	0.1-1.0
77-58-7	201-039-8	dibutilalavo dilauratas	0.1-1.0

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
110-43-0		GHS02-GHS07	H226-302-332	
112945-52-5				
108-65-6		GHS02	H226	
123-54-6		GHS02-GHS06	H226-301-331	
64742-95-6		GHS07-GHS08	H304-335-336-340-350	
77-58-7		GHS05-GHS06-GHS08-GHS09	H301-314-317-341-360-370-400	1

Papildoma informacija: Pirmiau nurodytas CLP pavojų ataskaitų tekstas (jei yra), pateikiamas 16 dalyje.

SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių apibūdinimas

Bendrosios pastabos: Nėra informacijos

Po įkvėpimo: Išvesti į gryną orą. Kvėpavimo takai turi būti švarūs.

Po kontakto su oda: Jei prieinama, naudoti švelnų muilą. Nedelsiant plauti muilu ir gausiu vandens kiekiu, taip pat pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę. Jei odos susierzinimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Po kontakto su akimis: Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Išimti kontaktinius lęšius.

Po nurijimo: Atsargiai nušluostyti ar išplauti vandeniu burnos vidų. NESKATINTI vėmimo. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

Pirmos pagalbos teikėjo savisauga:

Veiksmų neturi būti imamasi, jei patiriama asmeninė rizika arba neturint tinkamo pasirengimo. Pagalbą teikiančiam asmeniui gali būti pavojinga gaivinti priglaidus lūpas prie lūpų. Prieš nusiimdami - nešvarius rūbus gerai išplaukite vandeniu ara dėvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti

Kenksminga susilietus su oda ir prarijus. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

4.3 Indikacija, kad reikalinga neatidėliotina medicininė priežiūra ir specialus gydymas

Nėra jokios informacijos apie klinikinius tyrimus ir medicinos stebėsena. Specialia toksikologine informacija apie medžiagas, jei taikoma, galima rasti 11-ame skirsnyje.

SKIRSNIS 5: Kovos su gaisru priemonės

5.1 Gesinimo priemonės:

Anglies dioksidas, Sausas chemikalas, Putos

Saugumo sumetimais NENAUDOTI: Alkoholis, alkoholio pagrindo tirpalai, bet kokios kitos terpės anksčiau nenurodytos.

5.2 Specifiniai pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu

Degi.

5.3 Patarimai ugniagesiams

Galimas atgalinis pliupsnis per dideli atstuma. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Vandens rukasSausi milteliaiPutosAnglies dioksidas (CO2)Stipri vandens ciurkšleNenaudoti stiprios vandens sroves, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugni. Gaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai.

SKIRSNIS 6: Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros

Užtikrinti pakankama vedinima. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.

6.2 Aplinkos tausojimo priemonės

Neleisti medžiagai patekti į gruntini vandeni. Apsaugoti nuo produkto patekimo i nuotekas.

6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Apsaugoti nuo tolesniu nutekejimu ar išsiliejimu, jeigu saugu tai daryti. Sulaikyti išsiliejusi preparata, sugerti su nedegia absorbuojancia medžiaga (pvz., smėliu, žeme, diatomitu, vermikulitu) ir supilti į atlieku talpykla pagal vietiniu/nacionaliniu taisykliu reikalavimus (žiureti 13 skyriu).

6.4 Nuoroda į kitas dalis

Išsamesnės instrukcijos: Prašome vadovautis ES šalinimo reikalavimais ar specialiais šiai medžiagai taikomais šalinimo reikalavimais. 13-ame skirsnyje pateikta daugiau informacijos.

SKIRSNIS 7: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Saugaus naudojimo atsargumo priemonės

Elektrine iranga turi būti apsaugota pagal atitinkama standarta. Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema. Įrengti ištraukiamąją vėdinimo sistemą arti grindų lygio. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Darbo drabužius laikyti atskirai. Laikyti atokiau nuo maisto, gerimu ir gyvulių pašaro. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti. Naudoti diagnostikai pagal gera darbo higienos ir saugos praktika.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

Vengtinios sąlygos: Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

Laikymo sąlygos: Laikyti vietose, kuriose yra tirpikliams atspari grindų danga. Laikyti nuo 5 iki 25 °C temperatūroje sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo karščio, uždegimo šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos.

7.3 Konkretus galutinis panaudojimas (-ai)

Nėra jokių rekomendacijų dėl galutinio naudojimo.

SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ingredientai su profesinio poveikio apribojimais (LT)

<u>Pavadinimas</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>TWA ppm</u>	<u>TWA mg/m³</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m³</u>
Heptan-2-one	110-43-0	25	120	50	250
silica, crystalline free	112945-52-5				
2-methoxy-1-methylethyl-acetate	108-65-6	50	250	75	400
Pentane-2,4-dione	123-54-6				
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	64742-95-6				
dibutilalavo dilauratas	77-58-7				

Tolimesni paaiškinimai : Vadovaukitės kiekvienoje šalyje darbuotojams taikomomis reglamentavimo poveikio ribomis. Kai komponentai galėjo būti klasifikuojami pagal ES KŽP reglamentą.

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninė apsauga

Kvėpavimo apsauga: Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su organinių medžiagų garų filtru

Akių apsauga: Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas. Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsauga: Tirpikliams atsparios pirštinių Laikytis odos apsaugos plano. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Atsparūs užsiliepsnojimui antistatiniai apsauginiai drabužiai

Kita apsauginė įranga: Nėra informacijos

INŽINERINIAI VALDIKLIAI: Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

Cheminis pavadinimas:**EB Nr.:****CAS-Nr.:****DNELs - gautas lygis be poveikio**

Poveikio būdas	Darbuotojai				Vartotojai			
	Ūmus vietinis poveikis	Ūmus sisteminiai poveikiai	Lokalus chroniškas poveikis	Sisteminis chroniškas poveikis	Ūmus vietinis poveikis	Ūmus sisteminiai poveikiai	Lokalus chroniškas poveikis	Sisteminis chroniškas poveikis
burnos	Nereikalaujama							
Įkvėpimas								
Odos								

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	
Gėlo vandens nuosėdos	
Jūrinis vanduo	
Jūrinės nuosėdos	
Maisto grandinė	
Nuotekose esantys mikroorganizmai	
dirva (žemės ūkio)	
Oras	

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

Išvaizda:	Išvalyti dervos	
Fizinė būseną	Skystas	
Kvapą	CITRUSŲ KVAPAS	
Kvapo slenkstis	Neapibrėžta	
pH	NEVANDENINGAS	
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta	
Virimo taškas / diapazonas (°C)	64 - Neapibrėžtas	
Plūpsnio temperatūra, (°C)	52	
Garingumas	Neapibrėžta	
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta	
Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos	Nėra - Nėra	
Garų slėgis	LESS THAN 1 mmHg	
Garų tankis	Neapibrėžta	
Santykinis tankis	Neapibrėžta	
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	LENGVAS	
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta	
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta	
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta	
Klampus	20K @ 5rpm, 3K @ 50 rpm	100 cPS
Sprogumo savybės		

	Neapibrėžta
Oksiduojančios savybės	Neapibrėžta

9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l: 378
 VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.

Specifinė gravitacija (g/cm³) 0.989

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas**10.1 Reakingumas**

Nežinoma jokių reakcijos gebos pavoju esant įprastiniams sandeliavimo ir naudojimo sąlygoms. Šildant ar degant, gali ivykti sprogi reakcija.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandeliavimo sąlygomis. Užsidegimo rizika.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Pavojinga polimerizacija nevyksta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nelaikyti kartu su oksiduojančiais ir savaime užsidegančiais produktais. Stiprus oksidatoriai

10.6 Pavojingi yrantys produktai

Anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), tiršti juodi dumai.

SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksikologinius poveikius****Ūmus toksiškumas:**

Burnos LD50: Nėra informacijos

Įkvėpimas LC50: Nėra informacijos

Dirginimas: Nėra informacijos.

Ėsdinimo poveikis: Nėra informacijos.

Jautrinimas: Nėra informacijos.

Pakartotinės dozės toksiškumas: Nėra informacijos.

Kancerogeniškumas: Nėra informacijos.

Mutageniškumas: Nėra informacijos.

Reprodukcijos toksiškumas: Nėra informacijos.

STOT-vienetinis poveikis: Nėra informacijos.

STOT-pakartotinis poveikis: Nėra informacijos.

Įkvėpimo pavojus: Nėra informacijos.

Jei pirmiau ūmaus toksiškumo dalyje nenurodyta informacija, tuomet ūmus šio produkto poveikis nebuvo ištirtas. Duomenys apie atskirus komponentus tabuliuojami žemiau:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>Burnos LD50</u>	<u>Odos LD50</u>	<u>Garai LC50</u>
110-43-0	Heptan-2-one	1670 mg/kg rat oral		2000 ppm, 4 hours
112945-52-5	silica, crystalline free	10000 mg/kg, oral, rat		
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetate	5155 mg/kg, oral (rat)	>5000 mg/kg	1105 mg/m ³ /4H
123-54-6	Pentane-2,4-dione	55 mg/kg oral, rat		10 mg/24 hours rabbit
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	4700 mg/kg, oral, rat	>3480 mg/kg, rabbit	3670 ppm/4 hours, rat, inhalation
77-58-7	dibutilalavo dilauratas	175 mg/kg, oral, rat		

Papildoma informacija:

Nėra informacijos

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

EB50 48 val. (Dafnija):	Nėra informacijos
IC50 72 val. (dumbliai):	Nėra informacijos
LC50 96 val. (žuvis):	Nėra informacijos

12.2 Patvarumas ir skaidomumas: Nėra informacijos

12.3 Bioakumuliacijos potencialas: Nėra informacijos

12.4 Mobilumas dirvoje: Nėra informacijos

12.5 PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai: Nėra informacijos

12.6 Kiti neigiami poveikiai: Nėra informacijos

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
110-43-0	Heptan-2-one	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
112945-52-5	silica, crystalline free	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetate	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
123-54-6	Pentane-2,4-dione	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	>1 - 10 mg/l	>1 - 10 mg/l	>10-100 mg/l
77-58-7	dibutilalavo dilauratas	2.28 mg/l	Nėra informacijos	2 mg/l

SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

13.1 **Atliekų apdorojimo metodai:** Nedeginti ar nepjaustyti dujiniai pjavikliu tuščių statinių. Šalinti kaip pavojingas atliekas pagal vietines ir nacionalines taisykles. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

Europos atliekų kodas: 080111
 Atliekų pakuotės kodas: 150110

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

14.1	JT numeris	UN1993
14.2	JT tinkamo transportavimo numeris	FLAMMABLE LIQUID N.O.S.
	Techninis pavadinimas	(CONTAINS AROMATIC HYDROCARBONS, N-BUTYL ACETATE)
14.3	Transportavimo pavojaus klasė (-s)	3
	Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4	Pakavimo grupė	III
14.5	Pavojai aplinkai	Netaikoma
14.6	Specialios vartotojo atsargumo priemonės	Netaikoma
	EmS-Nr.:	F-E, <u>S-E</u>
14.7	Transportavimas urmu pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodą	Netaikoma

SKIRSNIS 15: Normatyvai**15.1 Medžiagos arba mišinio saugos, sveikatos ir aplinkos potvarkiai / įstatymai:****NACIONALINIAI NUOSTATAI:**

Produkto registracijos Danijoje numeris:	1918447
Daniškas MAL kodas:	4-3 (1993)
Daniškas MAL kodas - mišinys:	Nepasiekiamas
Produkto registracijos Švedijoje numeris:	Nepasiekiamas
Produkto registracijos Norvegijoje numeris:	Nepasiekiamas
Germany WGK Class:	Nepasiekiamas

Taikoma direktyva 2012/18/EB (Seveso III): Netaikoma

Apribojimai produktui arba medžiagoms pagal Reglamento (CE) 1907/2006, XVII priedą : Netaikoma

15.2 Cheminės saugos įvertinimas:

Tiekėjas neatliko šios medžiagos / mišinio cheminės saugos įvertinimo.

SKIRSNIS 16: Kita informacija

Kiekvieną ingredientą apibūdinantis CLP pavojų ataskaitos tekstas, parodytas 3 dalyje:

H226	Degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H331	Toksiška įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H340	Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus, įkvėpus.
H350	Gali sukelti vėžį prarijus.
H360	Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui, įkvėpus.
H370	Kenkia inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ kvėpavimo organų sistemai/ centrinei nervų sistemai susilietus su oda.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

Patikrinimo priežastys

Composition Information Changed

Medžiaga ir / ar Savybė pokyčiai skirsnyje(-ai):

09 - Fizinės ir cheminės savybės

15. Normatyvai

Redagavimo ataskaita (-os) pasikeitė

Šis saugos duomenų žiniaraštis (SDS) buvo peržiūrėtas, kad būtų laikomasi atnaujintų nacionalinių pavojaus pranešimo standartų, priėmus JT GHS sistemos nuostatas. Buvo priimtos formatavimo ir turinio pataisos, remiantis GHS klasifikacija (jei taikoma). Prašome peržiūrėti kiekvieną SDS skirsnį, kuriuose nurodytos specialiosios pataisos. Šis Saugos duomenų žiniaraštis (SDS) buvo peržiūrėtas, kad atitiktų naujus ES CLP reikalavimus. Buvo priimtos formatavimo ir turinio pataisos, remiantis CLP klasifikacija (jei taikoma). Prašome peržiūrėti kiekvieną SDS skirsnį, kuriuose nurodytos specialiosios pataisos.

Nuorodų sąrašas: Šis saugos duomenų žiniaraštis sudarytas iš duomenų ir informacijos, kurie buvo surinkti iš šių šaltinių:

Ariel" reglamentavimo duomenų bazę pateikė Kopenhagoje (Danija) įsikūrusi „3E" korporacija Europos Sąjungos Komisijos reglamentas Nr 1907/2006 dėl REACH su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) per 2015/830
Europos Sąjungos (EB) reglamentas Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP reglamentas) ir vėlesni technikos pažanga adaptacijos (ATP)
ES Tarybos sprendimas 2000/532/EK ir jos priedas

Atliekų sąrašas" Akronimų ir sutrumpinimų sąrašas:CLP Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentasEC Europos KomisijaES Europos SąjungosJAV Jungtinės Amerikos ValstijosCAS ū medžiagų santrumpų tarnybaEINECS esamų cheminių medžiagų aprašasREACH Cheminių medžiagų registravimas, įvertinimas ir autorizavimasGHS harmonizuota Cheminių medžiagų klasifikavimo ir žymėjimo sistemaLTEL Ilgalaikio poveikio ribaSTEL Trumpalaikė poveikio ribaOEL saugos poveikio ribappm mln.Mg/m3 Miligramai kubiniame metreTLV è ribinė reikšmėACGIH Amerikos Vyriausybinių pramonės higienos specialistų konferencijaOSHA ir darbo saugos administracijaPEL žiamos poveikio ribosVOC Lakūs organiniai junginiai g/ l Gramai litremg/kg Miligramai kg. N/A NetaikomaLD50 Mirtina dozė esant 50%LC50 Mirtina koncentracija esant 50%EC50 Pusė maksimalios efektyvios koncentracijosIC50 Pusė maksimalios slopinančios koncentracijosPBT Neirstanti bioakumuliacinė toksinė cheminė medžiagavPvB Labai neirstanti ir labai bioakumuliacinėEEB Ekonominė BendrijaADR Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas sausumos keliaisRID Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas geležinkeliuJT Jungtinių Tautų OrganizacijaIMDG Tarptautinis jūrinių pavojingų prekių kodeksasIATA Tarptautinė oro transporto asociacijaMARPOL 1973 m.Tarptautinė konvencija dėl taršo iš laivų prevencijos pakeista 1978 m. protokoluIBC Tarptautinis burių medžiagų konteinerisDaugiau informacijos gali pateikti: Techninių paslaugų departamentasŠi žiniaraštyje pateiktoji informacija atitinka dabartinės mūsų turimas žinias. Tai nėra specifikacija ir ji negarantuoja atitinkamų cheminių medžiagų savybių. Ši informacija skirta kaip bendrosios sveikatos ir darbo saugos

gairės, remiantis mūsų produkto apdorojimo, sandėliavimo ir naudojimo žiniomis. Ji netaikoma neįprastiniam ar nestandartiniam produkto naudojimui arba kaip nesilaikoma nurodytų instrukcijų ir rekomendacijų.