



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



**SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas**

1.1	Produkto identifikatorius	01337/B-CANS	Peržiūrėjimo data:	16/03/2018
	Produkto pavadinimas:	PENETRATING PRIMER RESIN	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**

Kiti ES plėtiniai	EUH205
Odos dirginimas, kategorija 2	H315
Odos jautriklis, kategorija 1	H317
Akių dirginimas, kategorija 2	H319
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335
Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 2	H341

Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2

H411

**2.2 Etiketės elementai****Produkto simbolis (-ai)****Signalinis žodis**

Įspėjimas

**Etiketėje nurodyti chemikalai**

2,3-epoxypropyl o-tolyl ether, reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700, phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether

**PAVOJAUS FORMULUOTĖS**

Kiti ES plėtiniai	EUH205	Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.
Odos dirginimas, kategorija 2	H315	Dirgina odą.
Odos jautriklis, kategorija 1	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Akių dirginimas, kategorija 2	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 2	H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus, įkvėpus.
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS**

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerosolio.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P284	Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.
P302+352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P304+340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+351+338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P333+313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P405	Laikyti užrakintą.

**2.3 Kiti pavojai**

Nėra informacijos

**PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai:**

Produktas neatitinka PBT/VPvB kriterijų pagal XIII priedą.

**SKIRSNIS 3: Sudėtis / informacija apie ingredientus****3.2 Mišiniai**

**Pavojingi ingredientai**

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Europos esamų cheminių medžiagų sąrašo (EINECS) Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>%</u>
28064-14-4	608-164-0	phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	25-50
25068-38-6	500-033-5	reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	25-50
2210-79-9	218-645-3	2,3-epoxypropyl o-tolyl ether	10-25
122-99-6	204-589-7	2-phenoxyethanol	<0.1

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
28064-14-4		GHS07-GHS09	H315-317-319-411	
25068-38-6	01-2119456619-26	GHS07-GHS09	H315-317-319-335-411	
2210-79-9		GHS07-GHS08-GHS09	H315-317-341-411	
122-99-6		GHS07	H302-319	

**Pastabos:** CAS Nr. 25068-38-6, identifikuotas kaip CAS numeris 1675-54-3, EB Nr. 216-823-5, pagal REACH registraciją

**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:** Jei simptomai nenyksta arba kilus abejonių, kreipkitės į gydytoją.

**Po įkvėpimo:** Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.

**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. Jei akies susierzinimas išlieka, kreipkitės į specialistą.

**Po nurijimo:** Atsargiai nušluostyti ar išplauti vandeniu burnos vidų. Duoti gerti nedideliais kiekiais vandens. NESKATINTI vėmimo. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

### Pirmos pagalbos teikėjo savisauga:

Veiksmų neturi būti imamas, 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

Dirgina oda. Gali sukelti alergiją susilietus su oda. Užsitieses ar kartotinis poveikis didina rizika. Kenksminga vandens organizmams.

### 4.3 Indikacija, kad reikalinga neatidėliotina medicininė priežiūra ir specialus gydymas

Nera jokios informacijos apie klinikinius tyrimus ir medicinos stebesena. 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

Nera informacijos

### 5.3 Patarimai ugniagesiams

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Stipri vandens ciurkšle Gaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai. Atskirai surinkti užteršta gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Naudoti vandens purlus, alkoholiui atsparias putas, sausa chemini preparata arba anglies dioksida. Sudėtyje yra epoksidiniu komponentu. Žiureti gamintojo pateikta informacija.

## SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros

Užtikrinti pakankama vėdinimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

### 6.2 Aplinkos tausojimo priemonės

Neleisti medžiagai patekti į gruntinį vandenį. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

### 6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Apsaugoti nuo tolesniu nutekėjimu ar išsiliejimu, jeigu saugu tai daryti. Sulaukyti išsiliejusi preparata, sugerti su nedegia absorbuojančia medžiaga (pvz., smėliu, žeme, diatomitu, vermikulitu) ir supilti į atlieku talpyklą pagal vietinių/nacionalinių taisyklių reikalavimus (žiureti 13 skyrių).

### 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

Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

**Vengtinios sąlygos:** Temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių ekstremumai.

**Laikymo sąlygos:** Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti užrakintą ar tik kvalifikuotiems ar įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje. Laikyti nuo 5 iki 25 °C temperatūroje sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiai 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/m<sup>3</sup></u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m<sup>3</sup></u>
phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	28064-14-4				
reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	25068-38-6				
2,3-epoxypropyl o-tolyl ether	2210-79-9				
2-phenoxyethanol	122-99-6				

**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:** Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

**Akių apsauga:** Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

**Rankų apsauga:** Nepralaidžios pirštinės. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

**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:

reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700

**EB Nr.:**  
500-033-5

**CAS-Nr.:**  
25068-38-6

### 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					0.75 mg/kg		0.75 mg/kg
Įkvėpimas		12.25 mg/m <sup>3</sup>		12.25 mg/m <sup>3</sup>				
Odos		8.33 mg/kg		8.33 mg/kg		3.571 mg/kg		3.571 mg/kg

### PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	0.006 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	0.996 mg/l
Jūrinis vanduo	0.0006 mg/l
Jūrinės nuosėdos	0.0996 mg/l
Maisto grandinė	
Nuotekose esantys mikroorganizmai	10 mg/l
dirva (žemės ūkio)	0.196 mg/kg
Oras	

## SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

<b>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</b>	
<b>Išvaizda:</b>	SKAIDRUS / ŠVIESIAI GELTONAS
<b>Fizinė būsena</b>	KLAMPUS SKYSTIS
<b>Kvapąs</b>	BLANKUS EPOKSIDINIS KVAPAS
<b>Kvapo slenkstis</b>	Neapibrėžta
<b>pH</b>	7.0-8.0
<b>Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Virimo taškas / diapazonas (°C)</b>	136 - Neapibrėžtas
<b>Plūpsnio temperatūra, (°C)</b>	174
<b>Garingumas</b>	Neapibrėžta
<b>Degumas (kietas, dujos)</b>	Neapibrėžta
<b>Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos</b>	Neapibrėžta
<b>Garų slėgis</b>	0.06 mmHg @ 70F
<b>Garų tankis</b>	Neapibrėžta
<b>Santykinis tankis</b>	Neapibrėžta
<b>Tirpstantis / maišymasis su vandeniu</b>	NETIRPUS

<b>Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo</b>	Neapibrėžta
<b>Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Irimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Klampus</b>	1750 CPS
<b>Sprogumo savybės</b>	Neapibrėžta
<b>Oksiduojančios savybės</b>	Neapibrėžta

## 9.2 Kita informacija

<b>VOC turinys g/l:</b>	96
<b>VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.</b>	
<b>Specifinė gravitacija (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1.180

## SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Nežinoma jokių reakcijos gebos pavojų esant įprastiniams sandėliavimo ir naudojimo sąlygoms.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta. Stabilus normaliomis sąlygomis stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Pavojinga polimerizacija nevyksta.

### 10.4 Vengtinės sąlygos

Temperatūros ir tiesioginiu saulės spinduliu ekstremumai.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprus oksidatoriai, rūgštys ir bazės

### 10.6 Pavojingi yrantys produktai

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą. Alkoholiai, egzoterminė reakcija, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), 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.

Nėra informacijos.

**Reprodukcijos toksiškumas:**

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>
28064-14-4	phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	5000 mg/kg, oral, rat	>2000 mg/kg, rabbit	
25068-38-6	reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	>2000 mg/kg, rat, oral	>2000 mg/kg, rat	
2210-79-9	2,3-epoxypropyl o-tolyl ether	5800 mg/kg, oral, rat		1220 ppm/4 hr
122-99-6	2-phenoxyethanol	1400 mg/kg, oral, rat		

**Papildoma informacija:**

Šis produktas klasifikuojamas kaip „Reprodukcinis toksiškumas - 2-oji kategorija“ dėl medžiagos, kuri klasifikuojama reprodukcinis toksinas tik esant virškinimo / oraliniam poveikiui. Kai pamokytas personalas taiko įprastinius produkto naudojimo metodus, nesukelia oralinio ar virškinimo poveikio rizikos.

**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:** Produktas neatitinka PBT/VPvB kriterijų pagal XIII priedą.**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>
28064-14-4	phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
25068-38-6	reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	1.8 mg/l	Nėra informacijos	1.5-7.7 mg/L
2210-79-9	2,3-epoxypropyl o-tolyl ether	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
122-99-6	2-phenoxyethanol	Nėra informacijos	Nėra informacijos	

**SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai**

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai:** Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje. 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	UN3082
14.2	JT tinkamo transportavimo numeris	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
	Techninis pavadinimas	reakcijos produktas: bisfenolis-a-(epichlorohidrinas) epoksidinė derva
14.3	Transportavimo pavojaus klasė (-s)	9
	Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4	Pakavimo grupė	III
14.5	Pavojai aplinkai	Netaikoma
14.6	Specialios vartotojo atsargumo priemonės	Netaikoma
	EmS-Nr.:	F-A, S-F
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:	Nepasiekiamas
Daniškas MAL kodas:	Nepasiekiamas
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:**

H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus, įkvėpus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Patikrinimo priežastys**

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

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, ženkinimo 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, ženkinimo ir pakavimo reglamentas EC Europos Komisija ES Europos Sąjungos JAV Jungtinės Amerikos Valstijos CAS ū medžiagų santrumpų tarnyba EINECS esamų cheminių medžiagų aprašas REACH Cheminių medžiagų registravimas, įvertinimas ir autorizavimas GHS harmonizuota Cheminių medžiagų klasifikavimo ir žymėjimo sistema LTEL Ilgalaikio poveikio riba STEL Trumpalaikė poveikio riba OEL saugos poveikio riba ppm mln. Mg/m<sup>3</sup> Miligramai kubiniame metre TLV é ribinė reikšmė ACGIH Amerikos Vyriausybė pramonės higienos specialistų konferencija OSHA ir darbo saugos administracija PEL žiamos poveikio ribos VOC Lakūs organiniai junginiai g/l l Gramai litremg/kg Miligramai kg. N/A Netaikoma LD50 Mirtina dozė esant 50% LC50 Mirtina koncentracija esant 50% EC50 Pusė maksimalios efektyvios koncentracijos IC50 Pusė maksimalios slopinančios koncentracijos PBT Neirstanti bioakumuliacinė toksinė cheminė medžiaga PvB Labai neirstanti ir labai bioakumuliacinė EEB Ekonominė Bendrija ADR Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas sausumos keliais RID Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas geležinkeliu JT Jungtinių Tautų Organizacija IMDG Tarptautinis jūrinių pavojingų prekių kodeksas IATA Tarptautinė oro transporto asociacija MARPOL 1973 m. Tarptautinė konvencija dėl taršo iš laivų prevencijos pakeista 1978 m. protokolu IBC Tarptautinis biriųjų medžiagų konteineris Daugiau informacijos gali pateikti: Techninių paslaugų departamentas Ši 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.