



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

**STONHARD**

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

1.1	Produkto identifikatorius	66XXISO	Peržiūrėjimo data:	22/03/2017
	Produkto pavadinimas:	STONSEAL UT7 ISO	Pakeičia datą:	Naujas SDS
	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos (CAS) numeris:	9016-87-9	Versijos numeris:	1
	EB numeris:	618-498-9		
	Rodyklės numeris:			
	REACH reg. Nr.			
	Vartojimo kodo sektorius:	Nėra informacijos		
1.2	Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami	Daugiakomponenčių pramoninių dangų komponentas - pramoninė paskirtis.		
1.3	<b>Tiekėjo informacija ant saugos duomenų lapo</b>			
	Importuotojas:	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
	Gamintojas:	StonCor Europe 9 Rue du Travail 1400 Nivelles Belgium		
		Normatyvai / techninė informacija: +32 67493710 Nivelles, Belgium		
	Duomenų lapą sukūrė:	Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com		
1.4	Avarinio telefono numeris:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Už JAV ribų) PPC +1 412 6816669 (Už JAV ribų) Centro Antiveneni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h) Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99		

**SKIRSNIS 2: Galimi pavojai**

2.1 Medžiagų arba mišinių klasifikavimas

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

**PAVOJAUS FORMULUOTĖS**

Odos dirginimas, kategorija 2	H315
Odos jautriklis, kategorija 1	H317

Akių dirginimas, kategorija 2	H319
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 4	H332
Kvėpavimo jautriklis, kategorija 1	H334
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335
Kancerogeniškumas, kategorija 2	H351
STOT, pakartotinis poveikis, kategorija 2	H373

## 2.2 Etiketės elementai

### Produkto simbolis (-ai)



### Signalinis žodis

Pavojus

### Etiketėje nurodyti chemikalai

Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues

#### PAVOJAUS FORMULUOTĖS

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.
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 4	H332	Kenksminga įkvėpus.
Kvėpavimo jautriklis, kategorija 1	H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Kancerogeniškumas, kategorija 2	H351	Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.
STOT, pakartotinis poveikis, kategorija 2	H373	Gali pakenkti inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ kvėpavimo sistemai/ centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai susilietus su oda.

#### ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P260	Neįkvėpti dulkių.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338	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.

## 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

### 3.1 Medžiagos

**Pavojingi ingredientai**

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Europos esamų cheminių medžiagų sąrašo (EINECS) Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>%</u>
9016-87-9	618-498-9	Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	75-100

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
9016-87-9		GHS07-GHS08	H315-317-319-332-334-335-351-373	

**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.

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

**Po nurijimo:** NESKATINTI vėmimo. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

**Pirmos pagalbos teikėjo savisauga:**

Veiksmy neturi būti imamas, jei patiriama asmeninė rizika arba neturint tinkamo pasirengimo. Pagalbą teikiančiam asmeniui gali būti pavojinga gaivinti priglaudus lūpas prie lūpų. Prieš nusiimdami - nešvarius rūbus gerai išplaukite vandeniui arba dėvėkite pirštines.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti**

Kenksminga ikvėpus. Gali sukelti alergija ikvėpus. Gali sukelti alergija susilietus su oda.

**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 metu susidarys tiršti juodi dumai, turintys pavojingą degimo produktą (žiureti 10 rubrika). Galimas atgalinis pliupsnis per didelį atstuma. 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 pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausa chemini preparata arba anglies dioksida.

**SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros**

Užtikrinti pakankama vedinimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

**6.2 Aplinkos tausojimo priemonės**

Neleisti medžiagai patekti į gruntinį vandenį. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.

**6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos**

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

Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema. Darbo patalpoje užtikrinti pakankama oro pasikeitimair/ar ištraukimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Neikvėpti garu, aerozoliu ruko. Asmenys, kuriems būdingos odos alerginės reakcijos arba sergantys astma, alergijomis, lėtiniais ar recidyvuojančiais kvėpavimo sistemos susirgimais neturi būti idarbinami i bet kuria veikla, kur yra naudojamas šis mišinys. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

**Vengtinios sąlygos:** Gali smarkiai reaguoti su vandeniu.

**Laikymo sąlygos:** Carbolt-STORAGE003 <undefined>Carbolt-STORAGE004 <undefined>Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti tik vertikaliajoje padėtyje. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti užrakintą ar tik kvalifikuotiems ar įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje. Užteršimas gali būti pavojingo slėgio padidėjimo pasekmė - uždarytos pakuotės gali pratrūkti. 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)

Nera jokių rekomendacijų del 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>
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	9016-87-9				

**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:** Respiratorius su kombinaciniu garų ir sveikatai žalingų dalelių atskyrimo filtru (EN 141): A1-P3. Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius. Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su garų filtru (EN 141)Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su garų filtru

**Akių apsauga:** Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai

**Rankų apsauga:** Butadiennitrilinis kaučiukasAtkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas(mechaninį ištempimą, kontakto trukmę). Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Žinokite, kad kasdien naudojant chemikalams atsparių pirštinių tinkamumo naudoti terminas yra ženkliai trumpesnis nei prasiskverbimo trukmė, išmatuota pagal EN 374, dėl dažno išorės veiksnių poveikio (pvz.: temperatūros). Drabužiai ilgomis rankovėmisNusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Apsauginės pirštinės atitinka EN 374 reikalavimus: Nitrilo guma. Butilo guma.

**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**

<b>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</b>	
<b>Išvaizda:</b>	RUDAS, Skystas
<b>Fizinė būsena</b>	Skystas
<b>Kvapas</b>	Slightly odorless
<b>Kvapo slenkstis</b>	Neapibrėžta
<b>pH</b>	NEVANDENINGAS
<b>Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Virimo taškas / diapazonas (°C)</b>	>300 °C ,1.013 hPa - Neapibrėžtas
<b>Plūpsnio temperatūra, (°C)</b>	>200 °C, DIN51758
<b>Garingumas</b>	Neapibrėžta
<b>Degumas (kietas, dujos)</b>	Neapibrėžta
<b>Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos</b>	Nėra - Nėra
<b>Garų slėgis</b>	Neapibrėžta
<b>Garų tankis</b>	Neapibrėžta
<b>Santykinis tankis</b>	1,24 g/cm <sup>3</sup> 20°C,DIN 51757
<b>Tirpstantis / maišymasis su vandeniu</b>	Reaguoja su vandeniu
<b>Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo</b>	Neapibrėžta
<b>Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)</b>	> 500°C DIN 51794
<b>Irimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Klampumas</b>	200 mPa.s 25°C DIN53211
<b>Sprogumo savybės</b>	Neapibrėžta
<b>Oksiduojančios savybės</b>	Neapibrėžta

**9.2 Kita informacija**

VOC turinys g/l: 30

VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal ISO 11890-1 ir / arba ISO 11890-2.

Specifinė gravitacija (g/cm<sup>3</sup>) 1.24**SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas****10.1 Reakingumas**

Reaguojantis vandenyje

**10.2 Cheminis stabilumas**

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis. Pakuote gali būti su aukštu slėgiu dėl anglies dioksido, išsiskiriantis reaguojant su drėgme ir/ ar vandeniu. Drėgnas oras ir/ar vanduo gali sukelti anglies dioksido išsiskyrimą, kuris spaus pakuotę. Normaliomis sąlygomis stabilus. Stipri cheminė reakcija; reaguojant su vandeniu

**10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė**

Nėra informacijos

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Gali smarkiai reaguoti su vandeniu.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Aminai ir alkoholiai sukelia egzotermines reakcijas.

**10.6 Pavojingi yrantys produktai**Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), tiršti juodi dūmai.**SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksiologinius 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.

Jeigu pirmiau ūmaus toksiškumo dalyje nenurodyta informacija, tuomet ūmus šio produkto poveikis nebuvo iširtas. 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>
9016-87-9	Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	>10000 mg/kg (oral, rat)	>9400 mg/kg (dermal, rabbit)	0.49 mg/m3 (aerosol, rat, 4h)

**Papildoma informacija:**

Alergiški asmenys ir darbuotojai su pasunkėjusiu kvėpavimu neturi būti įdarbinami miltelių naudojimo darbuose. Tirpiklio komponento garų koncentracijų, viršijančių nustatytas profesinės ekspozicijos ribines vertes, ekspozicija gali baigtis nepalankiu poveikiu sveikatai, tokiu kaip kvėpavimo takų gleivinės dirginimas, nepalankus poveikis inkstams, kepenims, centriniui Asmenys, alergiški izocianatams, ir kenčiantys nuo astmos ir kitų kvėpavimo ligų, turėtų nedirbti su izocianatais. Kvėpavimas tirpiklio garais gali sukelti svaigulį. Gali sukelti kvėpavimo takų alerginę reakciją. Gali sukelti odos alerginę reakciją. Izocianatai gali sukelti ūmų dirginimą ir/ar kvėpavimo sistemos jautrinimą, pasireiškiantį spaudimu krūtinės ląstoje, dusuliu ir astmine būkle.

**SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas:**

EB50 48 val. (Dafnija):	Nėra informacijos
IC50 72 val. (dumbliai):	> 1.640 mg/l OECD TG 201
LC50 96 val. (žuvis):	>1000 mg/l Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas:** Nėra informacijos

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas:** (BCF): < 14 ; Cyprinus carpio, OECD TG305C

**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>
9016-87-9	Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	Nėra informacijos	1640 mg/l	>1000 mg/l

**SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai**

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai:** Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. 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**

<b>14.1 JT numeris</b>	Netaikoma
<b>14.2 JT tinkamo transportavimo numeris</b>	Not regulated for transport according to ADR, IMDG regulations.
<b>Techninis pavadinimas</b>	Netaikoma
<b>14.3 Transportavimo pavojaus klasė (-s)</b>	Netaikoma
<b>Pagalbinio transportavimo pavojus</b>	Netaikoma
<b>14.4 Pakavimo grupė</b>	Netaikoma
<b>14.5 Pavojai aplinkai</b>	Jūrinis teršalas: NE
<b>14.6 Specialios vartotojo atsargumo priemonės</b>	Netaikoma
<b>EmS-Nr.:</b>	Netaikoma
<b>14.7 Transportavimas urmu pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodą</b>	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
WGK klasė:	1
Directive 2004/42/CE :	30 g/l

**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:

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.
H373	Gali pakenkti inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ kvėpavimo sistemai/ centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai susilietus su oda.

**Patikrinimo priežastys**

Tai - naujasis saugos duomenų žiniaraštis (SDS). Šis Saugos duomenų žiniaraštis (SDS) buvo peržiūrėtas, kad atitiktų naujus ES CLP reikalavimus. Buvo priimtose formatavimo ir turinio pataisose, 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, ženklinimo 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, ženklinimo ir
pakavimo reglamentasEC	Europos KomisijaES	Europos
SąjungosJAV	Jungtinės Amerikos ValstijosCAS	ų 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 ribaappm	mln.Mg/m3
Miligramai kubiniame metreTLV	ė ribinė reikšmėACGIH	Amerikos Vyriausybė
pramonės higienos specialistų konferencijaOSHA	ir darbo saugos	
administracijaPEL	žiamos poveikio ribosVOC	Lakūs organiniai junginiaiig/
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 slopinanči9os 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 biriųjų medžiagų konteinerisDaugiau  
 informacijos gali pateikti: Techninių paslaugų departamentasŠi žiniaraštyje pateiktoji informacija  
 atitinka dabartines 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.