



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



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	177A	Peržiūrėjimo data:	30/05/2018
	Produkto pavadinimas:	STONCHEM 500 SERIES AMINE - STONCLAD SAT PART A - STONCHEM 500S MORTAR COAT AMINE	Pakeičia datą:	29/05/2018
1.2	Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami	Daugiakomponenčių pramoninių dangų komponentas - pramoninė paskirtis.		
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, ženklinimo ir pakavimo reglamentą (EB) 1272/2008

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Ūmus toksiškumas, burnos, kategorija 4	H302
Odos korozija, kategorija 1	H314-1
Odos jautriklis, kategorija 1	H317
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 3	H331

Reprodukcinis toksiškumas, kategorija 2
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2

H361
H411

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Pavojus

Etiketėje nurodyti chemikalai

4-tret-butilfenolis, benzilalkoholis, 1,3-benzendimetanaminas, N-(3-(trimetoksilyl)propyl)ethylenediamine, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, trimethyl 1-1,6-hexanediamine, 4-nonylphenol, branched

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Ūmus toksiškumas, burnos, kategorija 4	H302	Kenksminga prarijus.
Odos korozija, kategorija 1	H314-1	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Odos jautriklis, kategorija 1	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 3	H331	Toksiška įkvėpus.
Reprodukcinis toksiškumas, kategorija 2	H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam kūdikiui, įkvėpus.
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P260	Neįkvėpti dulkių.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti .?.
P270	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P284	Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.
P301+330+331	PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
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+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+313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P333+313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P363	Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

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>
68609-08-5	614-657-1	cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol a diglycidyl ether homopolymer	25-50
100-51-6	202-859-9	benzilalkoholis	25-50
2855-13-2	220-666-8	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	10-25
98-54-4	202-679-0	4-tret-butilfenolis	2.5-10
1477-55-0	216-032-5	1,3-benzendimetanaminas	2.5-10
25620-58-0	247-134-8	trimethyl 1-1,6-hexanediamine	2.5-10
1760-24-3	217-164-6	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	2.5-10
84852-15-3	284-325-5	4-nonylphenol, branched	2.5-10

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
68609-08-5	Exempt	GHS09	H411	
100-51-6	01-2119492630-38	GHS07	H302-312-319-332	
2855-13-2	01-2119514687-32	GHS05-GHS07	H302-314-317-412	
98-54-4	01-2119489419-21	GHS05-GHS08-GHS09	H315-318-361-410	
1477-55-0		GHS05-GHS06	H302-314-317-330-412	
25620-58-0		GHS05-GHS07	H302-314-317-412	
1760-24-3		GHS05-GHS07	H317-318-332-412	
84852-15-3		GHS05-GHS07-GHS08-GHS09	H302-314-361-400-410	

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: 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

Stipriai nudegina. Kenksminga susilietus su oda ir prarijus. Dirgina akis ir kvėpavimo takus.

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 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 vedinima. 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 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

Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vedinimo sistema. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Neikvepti garu, aerozoliu ruko. Plauti rankas prieš pertraukus ir darbo dienos pabaigoje. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

Vengtinios sąlygos: Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

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)

Nera jokių rekomendacijų dėl galutinio naudojimo.

SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ingredientai su profesinio poveikio apribojimais (LT)

Pavadinimas	CAS-Nr.	TWA ppm	TWA mg/m ³	STEL ppm	STEL mg/m ³
cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol a diglycidyl ether homopolymer	68609-08-5				
benzilalkoholis	100-51-6		5		
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2				
4-tret-butilfenolis	98-54-4				
1,3-benzendimetanaminas	1477-55-0				
trimethyl 1-1,6-hexanediamine	25620-58-0				
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3				

4-nonylphenol, branched

84852-15-3

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. Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su organinių medžiagų garų filtru

Akių apsauga: Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsauga: Nepralaidžios pirštinės. 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. PPEENG-47 <undefined>

Cheminis pavadinimas:

benzilalkoholis

EB Nr.:

202-859-9

CAS-Nr.:

100-51-6

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							
Įkvėpimas		54.06 mg/m ³		13.5 mg/m ³				
Odos		1.284		1.284				

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	0.162 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	0.836
Jūrinis vanduo	0.016 mg/l
Jūrinės nuosėdos	0.084
Maisto grandinė	0.034
Nuotekose esantys mikroorganizmai	1.579 mg/l
dirva (žemės ūkio)	0.063
Oras	0.028 mg/m ³

Cheminis pavadinimas:

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

EB Nr.:

220-666-8

CAS-Nr.:

2855-13-2

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							0.526 mg/kg bw/day
Įkvėpimas								
Odos								

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	0.06 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	5.784 mg/kg
Jūrinis vanduo	0.006 mg/l
Jūrinės nuosėdos	0.578 mg/kg
Maisto grandinė	
Nuotekose esantys mikroorganizmai	3.18 mg/l
dirva (žemės ūkio)	1.121 mg/kg
Oras	

Cheminis pavadinimas:

4-tret-butilfenolis

EB Nr.:

202-679-0

CAS-Nr.:

98-54-4

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							0.026 mg/kg
Įkvėpimas				0.5 mg/m ³				0.09 mg/m ³
Odos				0.071 mg/kg				0.026 mg/kg

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:

SKAIDRUS-GELTONAS SKYSTIS

Fizinė būseną

Skystas

Kvapą

AMINAS

Kvapo slenkstis	Neapibrėžta
pH	Netaikoma
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	64 - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	94
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos	Nėra - Nėra
Garų slėgis	LESS THAN 1mmHg
Garų tankis	Neapibrėžta
Santykinis tankis	Neapibrėžta
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	DAŽNIAUSIAI
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klampus	400cp
Sprogumo savybės	Neapibrėžta
Oksiduojančios savybės	Neapibrėžta

9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l:	5
VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.	
Specifinė gravitacija (g/cm³)	1.018

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

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

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Pavojinga polimerizacija gali vykti.

10.4 Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

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>
100-51-6	benzilalkoholis	1620 mg/kg, rat	2000 mg/kg, rabbit	>4178 mg/m ³ , rat
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	1030 mg/kg, rat	>2000 mg/kg, rat	
98-54-4	4-tret-butilfenolis	>2000 mg/kg, rat	5600 mg/kg	
1477-55-0	1,3-benzendimetanaminas	1514 mg/kg, oral		1.34 mg/l 4 h
25620-58-0	trimethyl 1-1,6-hexanediamine	910 mg/kg, oral, rat		
84852-15-3	4-nonylphenol, branched	580 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>
68609-08-5	cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol a diglycidyl ether homopolymer	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
100-51-6	benzilalkoholis	230 mg/l	700 mg/l	460 mg/l
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	23 mg/l	>50 mg/l	110 mg/l
98-54-4	4-tret-butilfenolis	3.4 to 4.5 mg/l	2.4 mg/l	4.71 to 5.62 mg/l
1477-55-0	1,3-benzendimetanaminas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
25620-58-0	trimethyl 1-1,6-hexanediamine	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
84852-15-3	4-nonylphenol, branched	.035 mg/L	.0563 mg/L	.1383 mg/l

SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

13.1 Atliekų apdorojimo metodai: Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. 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	UN2735
14.2	JT tinkamo transportavimo numeris	POLIAMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, N.O.S.
	Techninis pavadinimas	(SUDĖTYJE MODIFIKUOTI ALIFATINIAI AMINAI, IZOFORONEDIAMINAS)
14.3	Transportavimo pavojaus klasė (-s)	8
	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-B
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.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam kūdikiui, įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Patikrinimo priežastys

Nėra informacijos

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	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 ribapppm	mln.Mg/m3
Miligramai kubiniame metreTLV	ė ribinė reikšmėACGIH	Amerikos Vyriausybė

pramonės higienos specialistų konferencija OSHA ir darbo saugos
 administracija PEL žiamos poveikio ribos VOC Lakūs organiniai junginiai g/
 l Gramai litremg/kg Miligramai kg. N/A Mirtina koncentracija esant
 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 biriujų medžiagų konteineris Daugiau
 informacijos gali pateikti: Techninių paslaugų departamentas Ši 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.