



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



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	6109B	Peržiūrėjimo data:	16/03/2018
	Produkto pavadinimas:	STONCHEM 140PRVG LT GRAY RESIN	Pakeičia datą:	Naujas SDS

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
	H350-1A

Kancerogeniškumas, kategorija 1A
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2

H411

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Pavojus

Etiketėje nurodyti chemikalai

žėrutis, kvarcas, reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700, alkyl 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.
Kancerogeniškumas, kategorija 1A	H350-1A	Gali sukelti vėžį prarijus.
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
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+313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P333+313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

2.3 Kiti pavojai

Nėra informacijos

PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai:

Nėra informacijos

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>
25068-38-6	500-033-5	reakcijos produktas: bisfenolis-A (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	25-50
13463-67-7	236-675-5	titanium dioxide	10-25
12001-26-2	601-648-2	žerutis	2.5-10
120547-52-6		alkyl glycidyl ether	2.5-10
14807-96-6		talkas	2.5-10
112926-00-8		hydrated, amorphous silica	1.0-2.5
84852-15-3	284-325-5	4-nonylphenol, branched	1.0-2.5
21645-51-2	244-492-7	aliuminio hidroksidas	0.1-1.0
14808-60-7	238-878-4	kvarcas	0.1-1.0
162627-18-1		FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	<0.1
123-86-4	204-658-1	n-butyl acetate	<0.1

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
25068-38-6	01-2119456619-26	GHS07-GHS09	H315-317-319-335-411	
13463-67-7	01-2119489379-17			
12001-26-2		GHS07	H319-335	
120547-52-6		GHS07	H315-317	
14807-96-6				
112926-00-8				
84852-15-3		GHS05-GHS07-GHS08-GHS09	H302-314-361-400-410	
21645-51-2	01-2119529246-39			
14808-60-7	Exempt	GHS08	H350-370	
162627-18-1				
123-86-4		GHS02-GHS07	H225-336	

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:

Veiksmy neturi būti imamasi, 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 vandeniu ara dėvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti

Dirgina oda. Gali sukelti alergija 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 ciurkšleGaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai. Atskirai surinkti užteršta gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas i nuotekas. Naudoti vandens pusrslus, alkoholiui atsparias putas, sausa chemini preparata arba anglies dioksida. Sudetyje yra epoksidiniu komponentu. Žiureti gamintojo pateikta informacija.

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 i gruntini vandeni. Apsaugoti nuo produkto patekimo i nuotekas. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemu pakitimus.

6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Apsaugoti nuo tolesniu nutekejimu ar išsiliejimu, jeigu saugu tai daryti. Sulaukyti išsiliejusi preparata , sugerti su nedegia absorbuojancia medžiaga (pvz., smeliu, žeme, diatomitu, vermikulitu) ir supilti i 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. 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)

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>
reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	25068-38-6				
titanium dioxide	13463-67-7		5		
žerutis	12001-26-2				
alkyl glycidyl ether	120547-52-6				
talkas	14807-96-6		2	1	
hydrated, amorphous silica	112926-00-8				
4-nonylphenol, branched	84852-15-3				
aliuminio hidroksidas	21645-51-2		6		
kvarcas	14808-60-7		0.1		
FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	162627-18-1				
n-butyl acetate	123-86-4				

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 ³		12.25 mg/m ³				
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	

Cheminis pavadinimas:

titanium dioxide

EB Nr.:

236-675-5

CAS-Nr.:

13463-67-7

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							700 mg/kg/d
Įkvėpimas			10					
Odos								

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	0.127
Gėlo vandens nuosėdos	1000
Jūrinis vanduo	1
Jūrinės nuosėdos	100
Maisto grandinė	1667
Nuotekose esantys mikroorganizmai	100 mg/l
dirva (žemės ūkio)	100
Oras	

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

Išvaizda:	PILKA DERVA
Fizinė būsena	Skystas
Kvapaspas	EPOKSIDO KVAPAS
Kvapo slenkstis	Neapibrėžta

pH	Nėra
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	126 - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	177
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos	Nėra - Nėra
Garų slėgis	Nėra
Garų tankis	Nėra
Santykinis tankis	Neapibrėžta
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	NETIRPUS
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klampumas	Nėra
Sprogumo savybės	Netaikoma
Oksiduojančios savybės	Netaikoma

9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l:	0
VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.	
Specifinė gravitacija (g/cm ³)	1.492

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nežinoma jokių reakcijos gebos pavoju 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 tiesioginių saulės spindulių 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, egzotermine reakcija 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:	Nēra informācijas
Ķvēpimas LC50:	Nēra informācijas
Dirginimas:	Nēra informācijas.
Ēsdinimo poveikis:	Nēra informācijas.
Jautrinimas:	Nēra informācijas.
Pakartotinės dozės toksiškumas:	Nēra informācijas.
Kancerogeniškas:	Nēra informācijas.
Mutageniškumas:	Nēra informācijas.
Reprodukcijos toksiškumas:	Nēra informācijas.
STOT-vienetinis poveikis:	Nēra informācijas.
STOT-pakartotinis poveikis:	Nēra informācijas.
Ķvēpimo pavojus:	Nēra informācijas.

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>
25068-38-6	reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700	>2000 mg/kg, rat, oral	>2000 mg/kg, rat	
13463-67-7	titanium dioxide	10000 mg/kg, oral (rat)		
12001-26-2	žėrutis	>16000 mg/kg		
84852-15-3	4-nonylphenol, branched	580 mg/kg oral rat		
14808-60-7	kvarcas	>2000 mg/kg		
123-86-4	n-butyl acetate	10760 mg/kg, rat, oral	>5000 mg/kg (rabbit)	23.4 mg/l/4/h (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. Šio produkto sudėtyje gali būti kvarco (silicio dioksido), kurį IARC priskiria žmogaus kancerogenams (1 grupė). Ši klasifikacija svarbi, jei yra sąlytis su kvarcu (silicio dioksidu) tik dulkių arba miltelių pavidalu, įskaitant apdorotus produktus, kurie sūdomi, malami, pjaustomi arba kitaip apdorojamas jų paviršius. Šiame produkte gali būti titano dioksido, kurį IARC priskiria prie galimai kancerogeniškų žmoniems. (2B grupė). Šis sąrašas pagrįstas neadekvačiais žmonių kancerogeniškumo įrodymais ir pakankamais bandomųjų gyvūnų įrodymais. Ši klasifikacija svarbi, jei yra sąlytis su titano dioksidu tik dulkių arba miltelių pavidalu, įskaitant apdorotus produktus, kurie sūdomi, malami, pjaustomi arba kitaip apdorojamas jų paviršius.

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

EB50 48 val. (Dafnija):	Nēra informācijas
IC50 72 val. (dumbliai):	Nēra informācijas
LC50 96 val. (žuvis):	Nēra informācijas

12.2 Patvarumas ir skaidomumas: Nēra informācijas

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>
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
13463-67-7	titanium dioxide	>100 mg/l (EC50, 48h, Daphnia magna OECD202)ation	Nėra informacijos	>1000 mg/l
12001-26-2	žėrutis	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
120547-52-6	alkyl glycidyl ether	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
14807-96-6	talkas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
112926-00-8	hydrated, amorphous silica	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
84852-15-3	4-nonylphenol, branched	.035 mg/L	.0563 mg/L	.1383 mg/l
21645-51-2	aliuminio hidroksidas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
14808-60-7	kvarcas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
162627-18-1	FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	Nėra informacijos	Nėra informacijos	Nėra informacijos
123-86-4	n-butyl acetate	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: Nėra informacijos
Atliekų pakuotės kodas: 150110

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris	UN3267
14.2 JT tinkamo transportavimo numeris	Pavojinga aplinkai medžiaga, skysta, N.O.S.
Techninis pavadinimas	Netaikoma
14.3 Transportavimo pavojaus klasė (-s)	Nėra
Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4 Pakavimo grupė	PG III
14.5 Pavojai aplinkai	Netaikoma
14.6 Specialios vartotojo atsargumo priemonės	Netaikoma
EmS-Nr.:	Netaikoma
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:

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H350	Gali sukelti vėžį prarijus.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam kūdikiui, įkvėpus.
H370	Kenkia inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ kvėpavimo organų sistemai/ centrinei nervų sistemai susilietus su oda.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Patikrinimo priežastys

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, 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 reglamentas	EC	Europos
Sąjungos	JAV	Jungtinės Amerikos ValstijosCAS
tarnyba	EINECS	esamų cheminių medžiagų aprašasREACH
registravimas, įvertinimas ir autorizavimas	GHS	harmonizuota Cheminių medžiagų
klasifikavimo ir žymėjimo sistema	LTEL	Ilgalaikio poveikio ribaSTEL
Trumpalaikė poveikio riba	OEL	saugos poveikio riba
Miligramai kubiniame metre	TLV	ė ribinė reikšmėACGIH
pramonės higienos specialistų konferencija	OSHA	ir darbo saugos
administracija	PEL	žiamos poveikio ribosVOC
l	Gramai litremg/kg	Miligramai kg. N/A
Netaikoma	LD50	Mirtina dozė esant 50%LC50
50%EC50		Pusė maksimalios efektyvios koncentracijosIC50
maksimalios slopinančios koncentracijos	PBT	Neirstanti bioakumuliacinė toksinė
cheminė medžiaga	PvB	Labai neirstanti ir labai bioakumuliacinėEEB
Ekonominė Bendrija	ADR	Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas sausumos
keliais	RID	Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas geležinkeliuJT
Jungtinių Tautų Organizacija	IMDG	Tarptautinis jūrinių pavojingų prekių
kodeksas	IATA	Tarptautinė oro transporto asociacijaMARPOL
m.Tarptautinė konvencija dėl taršo iš laivų prevencijos		1973
pakeista 1978 m. protokolu	IBC	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.

