



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

STONHARD

SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	03212TBE	Peržiūrėjimo data:	23/03/2017
	Produkto pavadinimas:	STONSET TG5 - B	Pakeičia datą:	19/07/2016
			Versijos numeris:	1
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:	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 Antiveleni 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

Kiti ES plėtiniai	EUH205
Odos dirginimas, kategorija 2	H315
Odos jautriklis, kategorija 1	H317
Akių dirginimas, kategorija 2	H319
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2	H411

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Įspėjimas

Etiketėje nurodyti chemikalai

p-mentha-1,4(8)-diene, Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700), oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.

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.
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti . ?.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P337+P313	Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P362+364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
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	Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)	75-100
68081-84-5	268-358-2	oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.	10-25
	918-811-1	hydrocarbons, c10, aromatics, <1% naphthalene	2.5-10
586-62-9	209-578-0	p-mentha-1,4(8)-diene	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>
25068-38-6	01-2119456619-26	GHS07-GHS09	H315-317-319-411	
68081-84-5		GHS07-GHS09	H315-317-319-411	

01-2119463583-34 GHS07-GHS08-GHS09
586-62-9 01-2119982325-32 GHS07-GHS08-GHS09

H304-336-411
H304-317-400-410

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: 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 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.

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 vandeni, kuris neturi būti nuleidžiamas i nuotekas. Naudoti vandens purlus, 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. Sulaikyti 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)

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>
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)	25068-38-6				
oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.	68081-84-5				
hydrocarbons, c10, aromatics, <1% naphthalene					
p-mentha-1,4(8)-diene	586-62-9				

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: Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su garų filtru. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą arba visą veidą dengiantį oro tiekimo respiratorių, vykdant purškimo operacijas ir esant ilgalaikiam poveikiui. Dirbant uždaroje ar blogai vėdinamoje patalpoje, būtina naudoti savarankišką kvėpavimo aparatą arba visą veidą dengiantį oro respiratorių. Kai dažote mažas patalpas arba kai naudojate volelį ar šepetį, galite naudoti respiracinę apsauginę įrangą su kombinaciniu filtru (dulkių ir dujų filtras, EN 141): A1 tipo dujų filtras (organinės medžiagos). P3 dulkių filtras (tik smulkios frakcijos dulkėms).

Akių apsauga: Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsauga: Guminės ar plastiko pirštinės. Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę). Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Guminė ar plastikinė prijuostė

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:

Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 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 bw/day		0.75 mg/kg bw/day
Įkvėpimas		12.25 mg/m ³		12.25 mg/m ³				
Odos		8.33 mg/kg bw/day		8.33 mg/kg bw/day		3.571 mg/kg bw/day		3.571 mg/kg bw/day

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

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

Cheminis pavadinimas:

hydrocarbons, c10, aromatics, <1% naphthalene

EB Nr.:

918-811-1

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							7.5 mg/kg bw/day
Įkvėpimas				150 mg/m ³				32 mg/m ³
Odos				12.5 mg/kg bw/day				7.5 mg/kg bw/day

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	

Cheminis pavadinimas:

p-mentha-1,4(8)-diene

EB Nr.:

209-578-0

CAS-Nr.:

586-62-9

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							260 µg/kg bw/day
Įkvėpimas				3.6 mg/m ³				900 µg/m ³
Odos			44 µg/cm ²	520 µg/kg bw/day				260 µg/kg bw/day

PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	634 ng/L
Gėlo vandens nuosėdos	147 µg/kg sediment dw
Jūrinis vanduo	63.4 ng/L
Jūrinės nuosėdos	14.7 µg/kg sediment dw
Maisto grandinė	
Nuotekose esantys mikroorganizmai	
dirva (žemės ūkio)	29.1 µg/kg soil dw
Oras	

SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes	
Išvaizda:	SKAIDRUS / SVIESIAI
Fizinė būsena	Skystas
Kvapas	BLANKUS EPOKSIDINIS KVAPAS
Kvapo slenkstis	Neapibrėžta
pH	Neapibrėžta
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	120 - Neapibrėžtas
Plūpsnio temperatūra, (°C)	>94 °C
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos	Neapibrėžta
Garų slėgis	<1.0 mmHg @ 21 °C
Garų tankis	Neapibrėžta
Santykinis tankis	1.08
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	Neapibrėžta
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klampus	Neapibrėžta
Sprogumo savybės	Neapibrėžta

Oksiduojančios savybės Neapibrėžta

9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l: 50

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

Specifinė gravitacija (g/cm³) 1.08

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

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 Vengtinios sąlygos

Temperatūros ir tiesioginiu saulės spinduliu ekstremumai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprus oksidatoriai Rugštys 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 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.

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	Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)	5000 mg/kg rat, oral	>2000 mg/kg dermal, rat M-F	
68081-84-5	oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.	>2000 mg/kg - oral, rat	>2000 mg/kg - dermal, rabbit	
586-62-9	hydrocarbons, c10, aromatics, <1% naphthalene p-mentha-1,4(8)-diene	> 5000 mg/kg (LD50, oral, rat) 4000 mg/kg bw (mouse)	> 2000 mg/Kg (LD50, Dermal, rabbit) 5000 mg/kg bw (rabbit)	> 4688 mg/m3 (LC50, Vapor, 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>
25068-38-6	Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)	1.8mg/l (Daphnia magna, EC50, 48h,static)	11 mg/l (Scenedesmus capricornutum, EC50r, 72h)	1.5 mg/L (Rainbow trout), 3.6 mg/L (fish)
68081-84-5	oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
	hydrocarbons, c10, aromatics, <1% naphthalene	EL 50 >=3-<=10 mg/l (Daphnia magna)	Nėra informacijos	LL 50 >=2-<=5 mg/l: (Oncorhynchus mykiss)
586-62-9	p-mentha-1,4(8)-diene	Nėra informacijos	Nėra informacijos	0.72 mg/l

Išsamesnė ekologinė informacija

Sudėtyje šie ingredientai, kurie priskiriami pavojingiems vandenyje pagal EEB direktyvą Nr. 76/464/EEB procentais > 1%.

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>
25068-38-6	Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700)
68081-84-5	oxirane, mono [(c10-16-alkyloxy) methyl] derivs.

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 (Epoxy resin)
	Techninis pavadinimas	Epoxy Resin
14.3	Transportavimo pavojaus klasė (-s)	9
	Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4	Pakavimo grupė	III
14.5	Pavojai aplinkai	Marine Pollutant: YES (bisphenol-A-epoxy resin))
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
WGK klasė:	2
Directive 2004/42/CE :	50 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:

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Patikrinimo priežastys

Substance and/or Product Properties Changed in Section(s) :

08 - Exposure Controls/Personal Protection

09 - Physical & Chemical Information

11 - Toxicological Information

14 - Transportation Information

15 - Regulatory Information

Statement(s) Changed

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 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 ribappm	mln.Mg/m3
Miligramai kubiniame metreTLV	ė ribinė reikšmėACGIH	Amerikos Vyriausybė
pramonės higienos specialistų konferencijaOSHA	ir darbo saugos	
administracijaPEL	žiamos poveikio ribosVOC	Lakūs organiniai junginiai/g/l
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 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.		