

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

SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	6300B0	Peržiūrėjimo data:	22/05/2018
	Produkto pavadinimas:	Stoncrest GS3 Steel Gray Resin	Pakeičia datą:	16/03/2018

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
Degus skystis, kategorija 3	H226
Odos dirginimas, kategorija 2	H315
Odos jautriklis, kategorija 1	H317
Akių dirginimas, kategorija 2	H319
Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 4	H332

STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI
 Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B
 Kancerogeniškumas, kategorija 1B
 Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2

H335
 H340-1B
 H350-1B
 H411

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Pavojus

Etiketėje nurodyti chemikalai

1,2,4-trimetilbenzenas, 2-Butoksietanolis, reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700, Solvent naphtha (petroleum), light arom.

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Kiti ES plėtiniai	EUH205	Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.
Degus skystis, kategorija 3	H226	Degūs skystis ir garai.
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.
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B	H340-1B	Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.
Kancerogeniškumas, kategorija 1B	H350-1B	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.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
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.
P403+233	

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

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	50-75
13463-67-7	236-675-5	Titano dioksidas	10-25
14807-96-6		talkas	2.5-10
64742-94-5	265-198-5	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	2.5-10
64742-95-6	265-199-0	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	2.5-10
95-63-6	202-436-9	1,2,4-trimetilbenzenas	2.5-10
111-76-2	203-905-0	2-Butoksietanolis	1.0-2.5
21645-51-2	244-492-7	aliuminio hidroksidas	0.1-1.0
98-82-8	202-704-5	Kumenas	0.1-1.0
162627-18-1		FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	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	H315-317-319-335-411	
13463-67-7	01-2119489379-17			
14807-96-6		GHS08	H304	
64742-94-5		GHS07-GHS08	H304-335-336-340-350	
64742-95-6		GHS02-GHS07-GHS09	H226-315-319-332-335-411	
95-63-6		GHS07	H302-312-315-319-332	
111-76-2				
21645-51-2	01-2119529246-39			
98-82-8		GHS02-GHS07-GHS08-GHS09	H226-302-304-335-411	
162627-18-1				

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 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 arba dėvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti

Dirgina akis, kvėpavimo takus ir oda. Kenksminga vandens organizmams. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

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

Degi.

5.3 Patarimai ugniagesiams

Galimas atgalinis pliupsnis per dideli atstuma. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Vandens pūslai/Sausi milteliai/Alkoholiui atsparios putas/Anglies dioksidas (CO₂)/Stipri vandens čiurkšle/Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį. Gaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai. Atskirai surinkti užteršta gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.

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

Užtikrinti pakankama vėdinimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.

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. 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**

Imtis butinu veiksmu elektrostatinems iškrovoms (kurios gali sukelti organiniu medžiagu garu užsidegimą) išvengti. Elektrine įranga turi būti apsaugota pagal atitinkama standartą. Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Neikvėpti garu, aerozoliu ruko. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerukyti.

Plauti rankas prieš pertraukas 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, atokiau nuo karščio, uždegimo šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos.

7.3 Konkretus galutinis panaudojimas (-ai)

Maišykite ir taikykite pagal techniniu duomenų žiniaraščius.

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				
Titano dioksidas	13463-67-7		5		
talkas	14807-96-6		2 1		
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	64742-94-5				
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	64742-95-6				
1,2,4-trimetilbenzenas	95-63-6				
2-Butoksietanolis	111-76-2	10	50	20	100
aliuminio hidroksidas	21645-51-2		6		
Kumenas	98-82-8	25	120	35	170
FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	162627-18-1				

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 organinių medžiagų garų filtru

Akių apsauga: Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas. Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais/Akiniai

Rankų apsauga: Nepralaidžios pirštinės. 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:

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:

Titano dioksidas

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:

Pilkas

Fizinė būseną

Skystas

Kvapą

NAFTA

Kvapo slenkstis

Neapibrėžta

pH	Nėra
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	111 - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	48
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos	Nėra - Nėra
Garų slėgis	< 2 mmHg
Garų tankis	Neapibrėžta
Santykinis tankis	Neapibrėžta
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	NEREIKŠMINGAS
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klumpumas	5000 cps
Sprogumo savybės	Neapibrėžta
Oksiduojančios savybės	Neapibrėžta

9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l:	249
VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.	
Specifinė gravitacija (g/cm ³)	1.373

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

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

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis. Užsidegimo rizika.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Pavojinga polimerizacija nevyksta.

10.4 Vengtinės 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 dūmai.

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.
Kancerogeniškas:	Nėra informacijos.
Mutageniškas:	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 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	Titano dioksidas	10000 mg/kg, oral (rat)		
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	4700 mg/kg, oral, rat	>3480 mg/kg, rabbit	3670 ppm/4 hours, rat, inhalation
95-63-6	1,2,4-trimetilbenzenas	6000 mg/kg, oral, rat		18000 mg / m ³ / 4 hours
111-76-2	2-Butoksietanolis	470 mg/kg, rat, oral	2000 mg/kg (rabbit)	450 ppm/4hrs rat, inhalation
98-82-8	Kumenas	1400 mg/kg, oral, rat		8000 ppm / 4 hours

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. 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 apdorojami jų paviršius.

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	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	Titano dioksidas	>100 mg/l (EC50, 48h, Daphnia magna OECD202)ation	Nėra informacijos	>1000 mg/l
14807-96-6	talkas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
64742-94-5	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	>1 - 10 mg/l	>1 - 10 mg/l	>10-100 mg/l
95-63-6	1,2,4-trimetilbenzenas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
111-76-2	2-Butoksietanolis	1000 mg/L	Nėra informacijos	1490 mg/L
21645-51-2	aliuminio hidroksidas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
98-82-8	Kumenas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	2.7mg/l, rainbow trout
162627-18-1	FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	Nėra informacijos	Nėra informacijos	Nėra informacijos

SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

- 13.1 Atliekų apdorojimo metodai:** Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių. 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** UN1993
- 14.2 JT tinkamo transportavimo numeris** Degus skystis, N.O.S.
Techninis pavadinimas Aromatic Hydrocarbons, 1, 2, 4 - trimethylbenzene
- 14.3 Transportavimo pavojaus klasė (-s)** 3
Pagalbinio transportavimo pavojus Netaikoma
- 14.4 Pakavimo grupė** III
- 14.5 Pavojai aplinkai** Netaikoma
- 14.6 Specialios vartotojo atsargumo priemonės** Netaikoma
EmS-Nr.: F-E, S-E
- 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:	1914905
Daniškas MAL kodas:	2-5 (1993)
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:

H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H340	Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.
H350	Gali sukelti vėžį prarijus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Patikrinimo priežastys

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

03 - Sudėtis / informacija apie ingredientus

08 - Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga

11. Toksikologinė informacija

Composition Information Changed

Substance Chemical Name Changed

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 reglamentasEC Europos KomisijaES Europos SąjungosJAV Jungtinės Amerikos ValstijosCAS ū 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 é ribinė reikšmėACGIH Amerikos Vyriausybinių pramonės higienos specialistų konferencijaOSHA ir darbo saugos administracijaPEL žiamos poveikio ribosVOC Lakūs organiniai junginiai/g/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 slopinančios 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.

