



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



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	04054	Peržiūrėjimo data:	04/12/2017
	Produkto pavadinimas:	STONPROOF ME7 POLYOL ONLY	Pakeičia datą:	Naujas SDS

1.2 Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami

Nėra informacijos

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

Odos dirginimas, kategorija 2
Akių dirginimas, kategorija 2

H315
H319

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Įspėjimas

Etiketėje nurodyti chemikalai

Nėra

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Odos dirginimas, kategorija 2	H315	Dirgina odą.
Akių dirginimas, kategorija 2	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
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.
P332+313	Jeigu sudirginama oda: 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

3.2 Mišiniai

Pavojingi ingredientai

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Europos esamų cheminių medžiagų sąrašo (EINECS) Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>%</u>
8001-79-4	232-293-8	castor oil	25-50
1317-65-3	215-279-6	limestone	10-25
13463-67-7	236-675-5	titanium dioxide	2.5-10
7631-86-9		albuminas, koaguluotas formaldehidu	1.0-2.5
1344-28-1		aliuminio oksidas	1.0-2.5
108-83-8	203-620-1	2,6-dimethylheptan-4-one	0.1-1.0
21645-51-2	244-492-7	aliuminio hidroksidas	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>
8001-79-4				
1317-65-3		GHS07	H315-319	
13463-67-7	01-2119489379-17			
7631-86-9				
1344-28-1	01-2119529248-35			
108-83-8		GHS02-GHS07	H226-335-336	
21645-51-2	01-2119529246-39			

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: Nėra informacijos
Po įkvėpimo: Nėra informacijos
Po kontakto su oda: Nėra informacijos
Po kontakto su akimis: Nėra informacijos
Po nurijimo: Nėra informacijos

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

Nėra informacijos

4.3 Indikacija, kad reikalinga neatidėliotina medicininė priežiūra ir specialus gydymas

Nėra 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:

Nėra žinomų

Saugumo sumetimais NENAUDOTI: Alkoholis, alkoholio pagrindo tirpalai, bet kokios kitos terpės anksčiau nenurodytos.

5.2 Specifiniai pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu

Nėra informacijos

5.3 Patarimai ugniagesiams

Nėra informacijos

SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros

Nėra informacijos

6.2 Aplinkos tausojimo priemonės

Nėra informacijos

6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Nėra informacijos

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

Nėra informacijos
Nėra informacijos

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

Vengtinios sąlygos: Nėra informacijos
Laikymo sąlygos: Nėra informacijos

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)**

<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>
castor oil	8001-79-4				
limestone	1317-65-3				
titanium dioxide	13463-67-7		5		
albuminas, koaguluotas formaldehidu	7631-86-9				
aliuminio oksidas	1344-28-1				
2,6-dimethylheptan-4-one	108-83-8				
aliuminio hidroksidas	21645-51-2		6		

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: Nėra informacijos

Akių apsauga: Nėra informacijos

Rankų apsauga: Nėra informacijos

Kita apsauginė įranga: Nėra informacijos

INŽINERINIAI VALDIKLIAI: Nėra informacijos

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:	Neapibrėžta
Fizinė būseną	Neapibrėžta
Kvapą	Neapibrėžta
Kvapo slenkstis	Neapibrėžta
pH	Neapibrėžta
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	140 - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	94
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos	Neapibrėžta
Garų slėgis	Neapibrėžta
Garų tankis	Neapibrėžta
Santykinis tankis	Neapibrėžta
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:	0
VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.	
Specifinė gravitacija (g/cm³)	0.000

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

- 10.1 Reakingumas**
Nera informacijos
- 10.2 Cheminis stabilumas**
Nera informacijos
- 10.3 Pavoingų reakcijų tikimybė**
Nera informacijos
- 10.4 Vengtinios sąlygos**
Nera informacijos
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos**
Nera informacijos
- 10.6 Pavoingi yrantys produktai**
Nera informacijos

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>
8001-79-4	castor oil	5000 mg/kg, oral, rat		
13463-67-7	titanium dioxide	10000 mg/kg, oral (rat)		
7631-86-9	albuminas, koaguluotas formaldehidu	5,000 mg/kg, rat		58.8 mg/l, 4hr, rat
108-83-8	2,6-dimethylheptan-4-one	3200 mg/kg, oral, rat		1979 ppm / 6 hrs, rat, inhalation

Papildoma informacija:

Šiame produkte gali būti titano dioksido, kurį IARC priskiria prie galimai kancerogenišku 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:** 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>
8001-79-4	castor oil	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
1317-65-3	limestone	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
13463-67-7	titanium dioxide	>100 mg/l (EC50, 48h, Daphnia magna OECD202)ation	Nėra informacijos	>1000 mg/l
7631-86-9	albuminas, koaguluotas formaldehidu	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
1344-28-1	aliuminio oksidas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
108-83-8	2,6-dimethylheptan-4-one	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
21645-51-2	aliuminio hidroksidas	Nėra informacijos	Nėra informacijos	

SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

- 13.1 Atliekų apdorojimo metodai:** Nėra informacijos
- Europos atliekų kodas:** Nėra informacijos
- Atliekų pakuotės kodas:** 150110

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

- 14.1 JT numeris** Netaikoma
- 14.2 JT tinkamo transportavimo numeris** Netaikoma
- Techninis pavadinimas** Netaikoma
- 14.3 Transportavimo pavojaus klasė (-s)** Netaikoma
- Pagalbinio transportavimo pavojus** Netaikoma
- 14.4 Pakavimo grupė** Netaikoma
- 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:**

H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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, 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 Komisija	ES	Europos Sąjungos
JAV	Jungtinės Amerikos Valstijos	CAS	ū medžiagų santrumpų				
EINECS	esamų cheminių medžiagų aprašas	REACH	Cheminių medžiagų registravimas, įvertinimas ir autorizavimas	GHS	harmonizuota	Cheminių medžiagų klasifikavimo ir žymėjimo sistema	LTEL
Trumpalaikė poveikio riba	OEL	saugos poveikio riba	ppm	mln.Mg/m3			
Miligramai kubiniame metre	TLV	ė ribinė reikšmė	ACGIH	Amerikos Vyriausybės pramonės higienos specialistų konferencija	OSHA	ir darbo saugos administracija	PEL
1	Gramai litremg/kg	Miligramai kg.	N/A	Lakūs organiniai junginiai	g/		
Netaikoma	LD50	Mirtina dozė esant 50%	LC50	Mirtina koncentracija esant 50%	EC50	Pusė maksimalios efektyvios koncentracijos	IC50
90s	Pusė maksimalios efektyvios 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 buriųjų 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.

