

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

**SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas**

<b>1.1</b>	<b>Produkto identifikatorius</b>	924C	<b>Peržiūrėjimo data:</b>	25/05/2018
	<b>Produkto pavadinimas:</b>	STONSET TG6 C-1 - PRMR URETHANE HORIZ. C	<b>Pakeičia datą:</b>	05/12/2017

**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**

Odos dirginimas, kategorija 2	H315
Odos jautriklis, kategorija 1	H317
Rimtas akių pažeidimas, kategorija 1	H318
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335

## 2.2 Etiketės elementai

### Produkto simbolis (-ai)



### Signalinis žodis

Pavojus

### Etiketėje nurodyti chemikalai

Kalcio dihidroksidas, Dulkės cemento

#### PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Odos dirginimas, kategorija 2	H315	Dirgina odą.
Odos jautriklis, kategorija 1	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Rimtas akių pažeidimas, kategorija 1	H318	Smarkiai pažeidžia akis.
STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI	H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

#### ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerosolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+310	PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
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.
P333+313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: 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>
65997-15-1	266-043-4	Dulkės cemento	75-100
1305-62-0	215-137-3	Kalcio dihidroksidas	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>
65997-15-1		GHS05-GHS07	H315-317-318-335	
1305-62-0	01-2119475151-45	GHS05-GHS07	H315-318-335	

**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:** Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su oda:** Jei prieinama, naudoti švelnų muilą. Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.

**Po kontakto su akimis:** Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, 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. 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 ar dėvėkite pirštines.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti

Kenksminga ikvepus.

### 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:

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

Nėra informacijos

### 5.3 Patarimai ugniagesiams

Nežinomas. Produktas savaime neužsidega. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Vandens pusrslaiSausi milteliaiAlkoholiui atsparios putosAnglies dioksidas (CO2)Stipri vandens ciurkšleNiekas.

## SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros

Užtikrinti pakankama vedinima. Vengti dulkiu susidarymo. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

### 6.2 Aplinkos tausojimo priemonės

Nėra informacijos

### 6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Likuciai surenkami ir sukraunami i tinkamai paženklintas talpyklas. Nereikalaujama specialiu aplinkos apsaugos priemoniu. Po valymo praplauti vandeniu, kad neliktu likuciu.

### 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 vėdinimo sistema. Darbo patalpoje užtikrinti pakankama oro pasikeitimair/ar ištraukimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Vengti dulkiu susidarymo. Saugoti nuo dregmes. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Neikvepti dulkiu. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus

**Vengtinios sąlygos:** Nėra informacijos

**Laikymo sąlygos:** Laikyti sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

## 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)

Pavadinimas	CAS-Nr.	TWA ppm	TWA mg/m <sup>3</sup>	STEL ppm	STEL mg/m <sup>3</sup>
Dulkės cemento	65997-15-1		10.5		
Kalcio dihidroksidas	1305-62-0		5		

**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:** Veiksminga dulkių kaukė.

**Akių apsauga:** Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose

**Rankų apsauga:** Apsauginės pirštinės. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

**Kita apsauginė įranga:** Nėra informacijos

**INŽINERINIAI VALDIKLIAI:** Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

### Cheminis pavadinimas:

Kalcio dihidroksidas

**EB Nr.:**

215-137-3

**CAS-Nr.:**

1305-62-0

### 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	4 mg/m <sup>3</sup>	4 mg/m <sup>3</sup>		1 mg/m <sup>3</sup>		1 mg/m <sup>3</sup>		
Odos								

### PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

Aplinkos apsaugos objektas	PNEC
Gėlas vanduo	0.49 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	
Jūrinis vanduo	0.32 mg/l
Jūrinės nuosėdos	
Maisto grandinė	No bioaccumulation potential
Nuotekose esantys mikroorganizmai	
dirva (žemės ūkio)	1070 mg/kg
Oras	

**SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės**

<b>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</b>	
<b>Išvaizda:</b>	Pilkas, BALTAS, OR COLORED POWDER
<b>Fizinė būseną</b>	Kietas
<b>Kvapą</b>	BEKVAPIS
<b>Kvapo slenkstis</b>	Neapibrėžta
<b>pH</b>	Nėra
<b>Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Virimo taškas / diapazonas (°C)</b>	Neapibrėžtas - Neapibrėžtas
<b>Pliūpsnio temperatūra, (°C)</b>	Nėra
<b>Garingumas</b>	Neapibrėžta
<b>Degumas (kietas, dujos)</b>	Neapibrėžta
<b>Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos</b>	Nėra - Nėra
<b>Garų slėgis</b>	Nėra
<b>Garų tankis</b>	Nėra
<b>Santykinis tankis</b>	Neapibrėžta
<b>Tirpstantis / maišymasis su vandeniu</b>	0,1-1,0 NEŽYMUS
<b>Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo</b>	Neapibrėžta
<b>Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Irimo temperatūra (°C)</b>	Neapibrėžta
<b>Klampumas</b>	Nėra
<b>Sprogumo savybės</b>	Neapibrėžta
<b>Oksiduojančios savybės</b>	Neapibrėžta
<b>9.2 Kita informacija</b>	
<b>VOC turinys g/l:</b>	0
<b>VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.</b>	
<b>Specifinė gravitacija (g/cm<sup>3</sup>)</b>	3.123

**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 nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos**  
Nėra informacijos
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos**  
Nesandėliuoti šalia rugščių. Stiprus oksidatoriai

**10.6 Pavojingi yrantys produktai**

Pavojingu skilimo produktu nežinoma.

**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.**Kancerogeniškas:** Nėra informacijos.**Mutageniškas:** 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>
1305-62-0	Kalcio dihidroksidas	7340 mg/kr, rat	> 2500 mg/kg, rabbit	

**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:** 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>
65997-15-1	Dulkės cemento	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
1305-62-0	Kalcio dihidroksidas	49.1 mg/l	> 4000 mg/l	160 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: 010409  
 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)	Nėra
	Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4	Pakavimo grupė	Netaikoma
14.5	Pavojai aplinkai	Netaikoma
14.6	Specialios vartotojo atsargumo priemonės	Netaikoma
	EmS-Nr.:	N/A
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:**

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

**Patikrinimo priežastys**

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

03 - Sudėtis / informacija apie ingredientus

15. Normatyvai

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	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 junginiaiig/
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.

