



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



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

1.1	Produkto identifikatorius	8006A5	Peržiūrėjimo data:	30/05/2018
	Produkto pavadinimas:	STONKLEEN FS9	Pakeičia datą:	05/12/2017

1.2 Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami

Pramoninis valiklis.

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	H315
Rimtas akių pažeidimas, kategorija 1	H318
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 3	H412

## 2.2 Etiketės elementai

### Produkto simbolis (-ai)



### Signalinis žodis

Pavojus

### Etiketėje nurodyti chemikalai

Disodium metasilicate, sodium dodecyl diphenyloxide disulfonate, nonylphenol ethoxylates

#### PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Odos dirginimas, kategorija 2	H315	Dirgina odą.
Rimtas akių pažeidimas, kategorija 1	H318	Smarkiai pažeidžia akis.
Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 3	H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
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.
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:

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>
111-76-2	203-905-0	2-Butoksietanolis	10-25
119345-04-9	601-601-6	sodium dodecyl diphenyloxide disulfonate	2.5-10
127087-87-0	500-315-8	nonylphenol ethoxylates	2.5-10
6834-92-0	229-912-9	Disodium metasilicate	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>
111-76-2		GHS07	H302-312-315-319-332	
119345-04-9		GHS05-GHS09	H318-411	
127087-87-0		GHS05	H318	
6834-92-0		GHS05-GHS07	H314-335	

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

**Po kontakto su akimis:** Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais. Išimti kontaktinius lęšius.

**Po nurijimo:** Atsargiai nušluostyti ar išplauti vandeniu burnos vidų. 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 priglaidus lūpas prie lūpų. Prieš nusiimdami - nešvarius rūbus gerai išplaukite vandeniu ar dėvėkite pirštines.

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

Nenuryti. Dirgina akis ir oda.

### 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

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Stipri vandens ciurkšleGaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai. Atskirai surinkti užteršta gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Naudoti vandens pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausa chemini preparata arba anglies dioksida.

## 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 į gruntinį vandenį. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.

### 6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Sulaikyti išsiliejusi preparata, sugerti su nedegia absorbuojancia medžiaga (pvz., smeliu, žeme, diatomitu, vermikulitu) ir supilti į atlieku talpyklą 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:** Nėra informacijos

**Laikymo sąlygos:** Neužšaldyti. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje 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)**

<u>Pavadinimas</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>TWA ppm</u>	<u>TWA mg/m<sup>3</sup></u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m<sup>3</sup></u>
2-Butoksietanolis	111-76-2	10	50	20	100
sodium dodecyl diphenyloxide disulfonate	119345-04-9				
nonylphenol ethoxylates	127087-87-0				
Disodium metasilicate	6834-92-0				

**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:** Apsauginės 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:**

**EB Nr.:**

**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							
Įkvėpimas	Nereikalaujama							
Odos	Nereikalaujama							

## 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	

**SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės**

<b>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</b>	
Išvaizda:	Clear - amber
Fizinė būsena	Skystas
Kvapas	ŠVELNUS
Kvapo slenkstis	Neapibrėžta
pH	11.5 - 12.5
Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Virimo taškas / diapazonas (°C)	Neapibrėžtas - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	>93
Garingumas	Neapibrėžta
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos	Nėra - Nėra
Garų slėgis	Nėra
Garų tankis	Neapibrėžta
Santykinis tankis	Neapibrėžta
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	Tirpus
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klampus	SILPNAS
Sprogumo savybės	Netaikoma
Oksiduojančios savybės	Netaikoma
<b>9.2 Kita informacija</b>	
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 <sup>3</sup> )	0.120

**SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reaktingumas**

- 10.1 Reaktingumas**  
Nežinoma jokių reakcijos gebos pavoju esant iprastiniams sandeliavimo ir naudojimo salygoms.
- 10.2 Cheminis stabilumas**  
Normaliomis salygomis stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė**  
Pavojinga polimerizacija nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos**  
Nera informacijos
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos**  
Nera informacijos

## 10.6 Pavojingi yrantys produktai

Nėra informacijos

### 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>
111-76-2	2-Butoksietanolis	470 mg/kg, rat, oral	2000 mg/kg (rabbit)	450 ppm/4hrs rat, inhalation
127087-87-0	nonylphenol ethoxylates	3314 mg/kg (rat)	>3000 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: 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>
111-76-2	2-Butoksietanolis	1000 mg/L	Nėra informacijos	1490 mg/L
119345-04-9	sodium dodecyl diphenyloxide disulfonate	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
127087-87-0	nonylphenol ethoxylates	Nėra informacijos	Nėra informacijos	
6834-92-0	Disodium metasilicate	Nėra informacijos	Nėra informacijos	

### 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: 16 10 01  
 Atliekų pakuotės kodas: 150110

### SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris	UN1760
14.2 JT tinkamo transportavimo numeris	Ėdūs skysčiai, N.O.S.
Techninis pavadinimas	Disodium metasilicate
14.3 Transportavimo pavojaus klasė (-s)	8
Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4 Pakavimo grupė	III
14.5 Pavojai aplinkai	Netaikoma
14.6 Specialios vartotojo atsargumo priemonės	Netaikoma
EmS-Nr.:	F-A, S-B
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:**

H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Patikrinimo priežastys**

Substance Chemical Name Changed

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

- 08 - Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga
- 11. Toksikologinė informacija
- 15. Normatyvai

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, ženklavimo 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, ženklavimo ir
pakavimo reglamentasEC	Europos KomisijaES	Europos
SąjungosJAV	Jungtinės Amerikos ValstijosCAS	ų medžiagų santrumpų
tarybaEINECS	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.

