



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



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

1.1	Produkto identifikatorius	8008A5	Peržiūrėjimo data:	30/05/2018
	Produkto pavadinimas:	STONKLEEN MG2	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

Akių dirginimas, kategorija 2

H319

2.2 Etiketės elementai

Produkto simbolis (-ai)



Signalinis žodis

Įspėjimas

Etiketėje nurodyti chemikalai

Nėra

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

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.

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>
97-64-3	202-598-0	Etilaktatas	1.0-2.5

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH reg. Nr.</u>	<u>CLP simboliai</u>	<u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u>	<u>M-veiksniai</u>
97-64-3		GHS02-GHS05-GHS07	H226-318-335	

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 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 priglaudus lūpas prie lūpų. Prieš nusiimdami - nešvarius rūbus gerai išplaukite vandeniu arba 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

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 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 talpykla pagal vietinių/nacionalinių 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)

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>
Etilaktatas	97-64-3	5	25	10	50

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								
Odos								

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**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Išvaizda: Clear-green liquid

Fizinė būseną: Skystas

Kvapą: ŠVELNUS

Kvapo slenkstis: Neapibrėžta

pH: 3.5 - 4.5

Lydomosi temperatūra / užšalimo

	Neapibrėžta
temperatūra (°C)	
Virimo taškas / diapazonas (°C)	154 - Neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra, (°C)	>93
Garingumas	KAIP VANDUO
Degumas (kietas, dujos)	Neapibrėžta
Viršutinis / apatinis degumas arba sprogo ribos	Nėra - Nėra
Garų slėgis	Neapibrėžta
Garų tankis	KAIP VANDUO
Santykinis tankis	Neapibrėžta
Tirpstantis / maišymasis su vandeniu	Tirpus
Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Neapibrėžta
Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)	Netaikoma
Irimo temperatūra (°C)	Neapibrėžta
Klampus	SILPNAS
Sprogumo savybės	Netaikoma
Oksiduojančios savybės	Netaikoma

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)	0.120

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

Nėra informacijos

10.6 Pavojingi yrantys produktai

Nėra informacijos

SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksikologinius poveikius

Ūmus toksiškumas:

Burnos LD50: Nėra informacijos

Įkvėpimas LC50: Nėra informacijos

Dirginimas:	Nēra informācijas.
Ēsdinimo poveikis:	Nēra informācijas.
Jautrinimas:	Nēra informācijas.
Pakartotinės dozės toksiškumas:	Nēra informācijas.
Kancerogeniškās:	Nēra informācijas.
Mutageniškums:	Nēra informācijas.
Reprodukcijas toksiškums:	Nēra informācijas.
STOT-vienetinis poveikis:	Nēra informācijas.
STOT-pakartotinis poveikis:	Nēra informācijas.
Ķvēpimo pavojus:	Nēra informācijas.

Jei pirmā ūmaus toksiškuma daļē nēnurodyta informācija, tuomet ūmus šio produkto poveikis nēbuvo 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>
97-64-3	Etilaktatas	>5000 mg/kg		4900 ppm

Papildoma informācija:
Nēra informācijas

SKIRSNIS 12: Ekoloģinē informācija

12.1 Toksiškums:

EB50 48 val. (Dafnija):	Nēra informācijas
IC50 72 val. (dumbļiai):	Nēra informācijas
LC50 96 val. (žuvis):	Nēra informācijas

12.2 Patvarumas ir skaidomumas: Nēra informācijas

12.3 Bioakumulācijas potenciālas: Nēra informācijas

12.4 Mobilumas dirvoje: Nēra informācijas

12.5 PBT ir vPvB ģvertinimo rezultāti: Nēra informācijas

12.6 Kiti neģiami poveikiai: Nēra informācijas

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Pavadinimas pagal EEB</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
97-64-3	Etilaktatas	Nēra informācijas	Nēra informācijas	

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	Nėra
14.2	JT tinkamo transportavimo numeris	Nereglamentuoja transportu.
	Techninis pavadinimas	Nėra
14.3	Transportavimo pavojaus klasė (-s)	Nėra
	Pagalbinio transportavimo pavojus	Netaikoma
14.4	Pakavimo grupė	Nėra
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:

H226 Degūs skystis ir garai.
 H318 Smarkiai pažeidžia akis.
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Patikrinimo priežastys

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