



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



SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas

| | | | | |
|-----|---|--|--------------------|------------|
| 1.1 | Produkto identifikatorius | 50001M | Peržiūrėjimo data: | 04/12/2017 |
| | Produkto pavadinimas: | 10" CRACK REINF. MAT | 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

Kancerogeniškumas, kategorija 2

H351

2.2 Etiketės elementai**Produkto simbolis (-ai)****Signalinis žodis**

Įspėjimas

Etiketėje nurodyti chemikalai

glass oxide

PAVOJAUS FORMULUOTĖS

Kancerogeniškumas, kategorija 2

H351

Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.

ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

P284

Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

P308+313

Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: 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> |
|----------------|--|------------------------------|----------|
| 65997-17-3 | 266-046-0 | glass oxide | 75-100 |

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>REACH reg. Nr.</u> | <u>CLP simboliai</u> | <u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u> | <u>M-veiksniai</u> |
|----------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|
| 65997-17-3 | | GHS08 | H351 | |

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

Nera informacijos

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

Nera informacijos

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

Nera informacijos

6.2 Aplinkos tausojimo priemonės

Nera informacijos

6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos

Nera 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**

Nera informacijos

Nera 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> |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------------------|-----------------|------------------------------|
| glass oxide | 65997-17-3 | | | | |

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:

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: | STIKLO PLUOŠTO MEDŽIAGA |
| Fizinė būseną | Kietas |
| Kvapą | Nėra |
| Kvapo slenkstis | Neapibrėžta |
| pH | Neutralus |
| Lydomosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C) | Neapibrėžta |

| | |
|--|-----------------------------|
| Virimo taškas / diapazonas (°C) | Neapibrėžtas - Neapibrėžtas |
| Pliūpsnio temperatūra, (°C) | 999 |
| Garingumas | Neapibrėžta |
| Degumas (kietas, dujos) | Neapibrėžta |
| Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos | Neapibrėžtas - Neapibrėžtas |
| Garų slėgis | Nėra |
| Garų tankis | Nėra |
| Santykinis tankis | Neapibrėžta |
| Tirpstantis / maišymasis su vandeniu | LENGVAS |
| Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo | Neapibrėžta |
| Automatinio užsidegimo temperatūra (°C) | Neapibrėžta |
| Irimo temperatūra (°C) | Neapibrėžta |
| Klampumas | Nėra |
| 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 metoda E. | |
| Specifinė gravitacija (g/cm³) | 0.000 |

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nėra informacijos

10.2 Cheminis stabilumas

Nėra informacijos

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Nėra informacijos

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: Nėra informacijos.

| | |
|--|--------------------|
| Ēsdinimo poveikis: | Nēra informācijas. |
| Jautrinimas: | Nēra informācijas. |
| Pakartotinės dozēs toksiškumas: | Nēra informācijas. |
| Kancerogeniškās: | Nēra informācijas. |
| Mutageniškumas: | Nēra informācijas. |
| Reprodukcijas toksiškumas: | Nēra informācijas. |
| STOT-vienetinis poveikis: | Nēra informācijas. |
| STOT-pakartotinis poveikis: | Nēra informācijas. |
| Ķkvēpimo pavojus: | Nēra informācijas. |

Jei pirmiau ūmaus toksiškumo dalyje nenurodyta informacija, tuomet ūmus šio produkto poveikis nebuvo ištirtas. Duomenys apie atskirus komponentus tabuliuojami žemiau:

Papildoma informacija:

Nēra informācijas

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| 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 potēncialas: Nēra informācijas

12.4 Mobilumas dirvoje: Nēra informācijas

12.5 PBT ir vPvB ĵvertinimo rezultatai: Produkts neatitinka PBT/VPvB kriteriĵu pagal XIII priedā.

12.6 Kiti neĵiami poveikiai: Nēra informācijas

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Pavadinimas pagal EEB</u> | <u>EC50 48hr</u> | <u>IC50 72hr</u> | <u>LC50 96hr</u> |
|----------------|------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 65997-17-3 | glass oxide | Nēra informācijas | Nēra informācijas | |

SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

13.1 Atliekų apdoravimo metodai: Nēra informācijas

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Europos atliekų kods: | Nēra informācijas |
| Atliekų pakuotēs kods: | 150110 |

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

| | | |
|------|---|---|
| 14.1 | JT numeris | Netaikoma |
| 14.2 | JT tinkamo transportavimo numeris | Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations. |
| | 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.: | 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:

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.

Patikrinimo priežastys

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 Vyriausybės 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 apdoravimo, sandėliavimo ir naudojimo žiniomis. Ji netaikoma neįprastiniam ar nestandartiniam produkto naudojimui arba kaip nesilaikoma nurodytų instrukcijų ir rekomendacijų.