



Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG)
nr 2015/830

STONHARD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1	Produktbeteckning	50006M	Revisionsdatum:	22/07/2017
	Produktnamn:	1.0 CHOPPED STRAND	Föregående datum:	06/06/2017

1.2 **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Komponent till industriella flerkomponentbeläggningar - industriell användning.

1.3 **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Importör: StonCor Europe
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

Tillverkare: Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
1000 East Park Avenue
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Lagstiftnings- / teknisk information:
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Databladet är utfärdat av: ehs@stonhard.com

1.4 **Telefonnummer för nödsituationer:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Utanför USA)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 **Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Faroangivelser

Cancerogenitet, kategori 2

H351

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

På etiketten namngivna kemiska ämnen

glass oxid

Faroangivelser

Cancerogenitet, kategori 2 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Skyddsangivelser

P284 Använd andningsskydd.
P308+313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ingen information

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ingående ämnen

CAS-nr.	EINECS-nr.	Namn enligt EG	%
65997-17-3	266-046-0	glass oxid	75-100

CAS-nr.	REACH reg.nr.	Faropiktogram	Faroangivelser	M-Faktorer
65997-17-3		GHS08	H351	

Kompletterande upplysningar: Fullständig text för eventuella farobeteckningar framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer: Ingen information

Vid inandning: Flytta ut i friska luften.

Vid hudkontakt: Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta med tvål och mycket vatten.

Vid ögonkontakt: Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ut kontaktlinser.

Vid förtäring: Skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Råd vid första hjälpen:

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpende personer att använda mun-mot-mun-metoden. Tvätta förorenade kläder grundligt med vatten innan de avlägsnas, eller använd handskar.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar andningsorganen. Kan vara farligt vid inandning (efter ofta upprepad exponering).

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information angående klinisk testning och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel:**

Koldioxid, Pulver, Skum

Olämpligt av säkerhetsskäl: Alkohol, alkoholbaserade släckmedel, samt alla andra släckmedel som ej specificeras ovan.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Kraftig vattenstråle. Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik dammbildning. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ingen information

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs. Efter rengöring kan smårester spolas bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare råd: Följ EU's avfallslagstiftning och nationella bestämmelser om avfall. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Skydda mot fukt.

Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Andas inte in damm. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden som ska undvikas: Ingen information

Lagringsförhållanden: Förvara väl tillsluten på torr, sval plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Det finns inga specifika anvisningar för användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Ingående ämnen med hygieniska gränsvärden
(SW)

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>NGV ppm</u>	<u>NGV mg/m³</u>	<u>KGV ppm</u>	<u>KGV mg/m³</u>
glass oxid	65997-17-3				

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Anmärkning</u>
glass oxid	65997-17-3	

Övriga råd: Se respektive lands regler gällande hygieniska gränsvärden för exponering vid arbete. Komponenterna är ibland oklassificerade i enlighet med EU:s CLP-förordning.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Andningsskydd: Effektiv skyddsmask för damm.

Ögonskydd: Skyddsglasögon.

Handskydd: Skyddshandskar. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Annan skyddsutrustning: Ingen information

Tekniska kontrollåtgärder: Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Kemiskt namn:

EG-nr.:

CAS-nr.:

DNEL - Härledda nolleffektnivåer

Exponeringsväg	Arbetstagare				Konsumenter			
	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter
Oralt	Krävs inte							
Inandning								
Dermal								

PNEC - Uppskattade nolleffektkoncentrationer

Miljöskyddsområde	PNEC
Sötvatten	
Sediment i sötvatten	
Havsvatten	
Sediment i havsvatten	
Näringskedja	
Mikroorganismer vid avloppsrening	
Jord (för jordbruk)	
Luft	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Fiberglasmaterial
Fysikaliskt tillstånd	Fast
Lukt	Luktfri
Lukttröskel	Ej fastställd
pH	Neutral
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej fastställd
Initial kokpunkt/intervall (°C)	Ej bestämd - Ej bestämd
Flampunkt (°C)	Ej tillämplig
Avdunstningshastighet	Ej fastställd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställd
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej bestämd - Ej bestämd
Ångtryck	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig

Relativ densitet	Ej fastställd
Löslighet i / blandbarhet med vatten	Svag
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej fastställd
Självantändningstemperatur (°C)	Ej fastställd
Sönderfallstemperatur (°C)	Ej fastställd
Viskositet	Ej tillämplig
Explosiva egenskaper	Ej fastställd
Oxiderande egenskaper	Ej fastställd

9.2 Annan information

VOC-innehåll, g/l:	0
VOC-halt i gram per liter av beläggningsprodukt, som används (blandning av Del A och Del B) enligt ASTM D2369 Metod E	
Specifik densitet (g/cm³)	0.000

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivitetsfaror under normala förvarings- och användningsbetingelser.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information

10.5 Oförenliga material

Förvara inte nära syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Oralt LD50: Ingen information

Inandning LC50: Ingen information

Irritation: Ingen information tillgänglig.

Frätande effekt: Ingen information tillgänglig.

Sensibilisering: Ingen information tillgänglig.

Toxicitet vid upprepad dosering: Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet: Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet:	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet:	Ingen information tillgänglig.
STOT-enstaka exponering:	Ingen information tillgänglig.
STOT-upprepad exponering:	Ingen information tillgänglig.
Aspirationstoxicitet:	Ingen information tillgänglig.

Om ingen information angetts ovan vid Akut toxicitet, har de akuta effekterna inte testats för produkten som helhet. Data för enskilda komponenter återfinns i tabellen nedan:

Kompletterande upplysningar:

Ingen information

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

EC50 48 h (Daphnia):	Ingen information
IC50 72hr (alger):	Ingen information
LC50 96hr (fisk):	Ingen information

12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Ingen information

12.3 Bioackumuleringsförmåga: Ingen information

12.4 Rörligheten i jord: Ingen information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/vPvB i enlighet med bilaga XIII

12.6 Andra skadliga effekter: Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
65997-17-3	glass oxid	Ingen information	Ingen information	

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Om återvinning inte är möjlig tas avfall omhand i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

Europeisk avfallskod:	Ingen information
Förpackningars avfallskod:	150110

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1	UN-nummer	Inte tillämplig
14.2	Officiell transportbenämning	Inte tillämplig
	Teknisk benämning	Inte tillämplig
14.3	Faroklass för transport	Inga
	Sekundärfaror	Inte tillämplig
14.4	Förpackningsgrupp	Inte tillämplig
14.5	Miljöfaror	Inte tillämplig
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillämplig
	EmS-nr.:	Inte tillämplig
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:****Nationella bestämmelser:**

Danmark, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer för färdig blandning:	Inte tillgänglig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Norge, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
WGK-klass:	Inte tillgänglig

Berörs av direktiv 2012/18/EU (Seveso III): Inte tillämplig

Begränsningar för produkt eller ämne enligt Annex XVII, förordning (EG) 1907/2006: Inte tillämplig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne/denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Förklaring till CLP-farogivelser i avsnitt 3 avseende respektive beståndsdel:**

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Anledning till revision

Reviderad text

Detta säkerhetsdatablad har reviderats för att möta nationella standarder för farokommunikation som har antagits enligt bestämmelserna i FN:s GHS-system. Både format och innehåll har fått ändras enligt GHS-klassificeringen (i mån av tillämplighet). Läs igenom varje avsnitt i säkerhetsdatabladet för specifika ändringar. Detta säkerhetsdatablad (SDS) har reviderats för att möta EU:s CLP-krav. Både format och innehåll har ändrats, var vänlig läs igenom alla avsnitt i

säkerhetsdatabladet för att se ändringar.

Referenslista:

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:
 Ariel regeldatabas tillhandahållen av 3E Corporation i Köpenhamn, Danmark;
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om Reach med ändringar inklusive kommissionens förordning (EU) 2015/830;
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) och efterföljande tekniska anpassningar (ATP);
 EU's rådsbeslut 2000/532/EG och dess Bilaga benämnd "Avfallslistan".

Förklaring till förkortningar:

CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
EG	Europeiska gemenskapen
EU	Europeiska unionen
US	United States
USA	Amerikas förenta stater
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen)
GHS	Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
HGV	Hygieniskt gränsvärde
NGV	Nivågränsvärde
KTV	Korttidsvärde
TGV	Takgränsvärde
ppm	Miljondelar (parts per million)
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Threshold Limit Value (USA)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Permissible Exposure Limits (USA)
VOC	Flyktiga organiska föreningar (volatile organic compounds)
g/l	Gram per liter
mg/kg	Milligram per kilogram
N/A	Inte tillämplig (not applicable)
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
EC50	Effektkoncentration 50 %
IC50	Hämmande koncentration 50 %
PBT	Långlivad, bioackumulerande och toxisk
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
EEG	Europeiska ekonomiska gemenskapen
ADR	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
UN	United Nations (FN)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
IBC	IBC-behållare (International Bulk Container)
RTI	Respiratory Tract Irritation (Luftvägsirritation)
NE	Narcotic Effects (Narkosverkan)

För ytterligare information kontakta teknisk service.

Informationen på detta blad överensstämmer med vår kunskap i nuläget. Det är ingen specifikation

och den garanterar inga särskilda egenskaper. Informationen är avsedd att ge en allmän vägledning gällande hälso- och säkerhetsaspekter baserat på våra nuvarande kunskaper om hantering, lagerhållning och användning av produkten. Den är inte tillämplig för okonventionella eller icke-standardmässiga användningsområden av produkten, eller om instruktioner och rekommendationer inte följs.