



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG)
nr 453/2010

STONHARD

Ett. Namnet på ämnet / beredningen och bolaget / företaget

- 1.1 **Produktbeteckning** 57828
- Produktnamn:** STONCHEM 720/820 MTR C **Revisionsdatum:** 06/08/2013
- 1.2 **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Komponent för multikomponenta industriella beläggningar – Industriell användning **Ersättningsåtgärder:** 08/03/2013
- 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)
- Reglerande / teknisk information:
+32 67493710 Nivelles, Belgium
+39 02253751 Cologno Monzese, Italy
- Datablad Producerad av:** Darnell, Benjamin - ehs@stoncor.com
- 1.4 **Telefonnummer för nödsituationer:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Utvändiga USA)

2 RISKBESKRIVNINGAR

- 2.1 **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- Klassificering enligt EU-föreskrifter 1999/45/EC

- 2.2 **Märkningsuppgifter**
- Varusymboler**
Symboler Risk finns inte

På etiketten namngivna kemikalier

Inga namngivna kemikalier finns i denna produkt

Ingen Information.

2.3 Andra faror

inte tillämplig

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingen Information.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OMBESTÄNDSDELAR**3.2 Blandningar****Farliga ingående ämnen**

| <u>CAS-nr.</u> | <u>EINEC No.</u> | <u>Namn enligt EEC</u> | <u>%</u> | <u>Symboler</u> | <u>Riskfraser</u> |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------|-----------------|-------------------|
| | Inga farliga artiklar finns | | | | |

| <u>CAS-nr.</u> | <u>REACH reg nr</u> | <u>CLP symboler</u> | <u>Faroteckning</u> | <u>M-Faktorer</u> |
|----------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| | Inga farliga artiklar finns | | | |

Kompletterande upplysningar: Text för R-fraser och CLP farobeteckningar ovan (om några) framgår av avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN OCH ÅTGÄRDER**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid inandning: Flytta ut i friska luften. Sök läkare efter betydande exponering.

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. Om ögonirritation består, kontakta en specialist. Ta av kontaktlinser.

Vid intagande: Torka eller skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Ge små mängder vatten att dricka. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Farligt vid inandning.

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

Ingen tillgänglig information angående klinisk testning och medicinsk monitorering. Ämnernas specifika toxikologiska information, om tillgänglig, hittas från avsnitt 11.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER**5.1 Lämpliga motmedel:**

Koldioxid, Pulver, Skum

Olämpligt av säkerhetsskäl: Alkohol alkohol baserade lösningar, något annat massmedia som inte över listas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen

Farliga förbränningsprodukter: Ingen Information.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild Brandsläckning Protection Equipment: Ingen känd. Produkten i sig själv brinner inte. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Vattendimma Pulver Alkoholbeständigt skum Koldioxid (CO₂) högvolyms vattenstråle Ingen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för lämplig ventilation. 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

Andra råd: Behåga ser till EG förfogandekrav eller specifika förfogandekrav för land för detta som är materiellt.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Anvisningar för säker hantering: Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Skydda mot fukt.

Skydd och hygieniska åtgärder: Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Förhindra spridning och anhopning av damm. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden som skall undvikas: Ingen Information.

Lagringsförhållanden: Förvara väl tillsluten på torr, sval plats.

7.3 Specifik slutanvändning (ar)

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Utrymmesmässiga inskränkningar för förvaring av ämnen med känsliga (SW) beståndsdelar

| Namn | % | LTEL ppm | STEL ppm | STEL mg/m ³ | LTEL mg/m ³ | NGV/KTV-kommentar |
|------|---|----------|----------|------------------------|------------------------|-------------------|
|------|---|----------|----------|------------------------|------------------------|-------------------|

Inga farliga artiklar finns

Övriga råd: Se respektive lands regler gällande gränsvärden för exponering. Vissa komponenter har eventuellt inte klassificerats enligt EU:s regler för skadliga substanser.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Andningsskydd: Effektiv skyddsmask för damm.

Ögonskydd: Skyddsglasögon med sidoskydd

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

Annan skyddsutrustning: Ingen Information.

9. FYSIKALISKA OCH KEMSKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Utseende: | Gray To Black |
| Fysikaliskt tillstånd | fast |
| Lukt | Luktfri |
| Lukttröskel | OBESTÄMBAR |
| pH-värde | ej vattenlösning |
| Smältpunkt / fryspunkt | OBESTÄMD |
| Kokpunkt / intervall (° C) | N.D. - N.D. |
| Antändningspunkt, C | 999 |
| Avdunstningshastighet | OBESTÄMBAR |
| Brandfarlighet (fast, gas) | OBESTÄMD |
| Övre / nedre antändbarhet eller | |

| | |
|--|-------------|
| explosiva gränser | N.D. - N.D. |
| Ångtryck, mmHg: | OBESTÄMBAR |
| ÅNGDENSITET | OBESTÄMBAR |
| Relativ densitet | OBESTÄMD |
| Löslighet i /blandbarhet med vatten | Olöslig |
| Fördelningskoefficient: n-octano/water | OBESTÄMD |
| Självantändningstemperatur | OBESTÄMD |
| Nedbrytning temperatur (° C) | OBESTÄMD |
| Viskositet: | OBESTÄMBAR |
| explosiva egenskaper | OBESTÄMBAR |
| oxiderande egenskaper | OBESTÄMD |

9.2 Ytterligare information

Lättflyktiga organiska föreningar, beståndsdelar, 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

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivetsfaror 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 skall undvikas

Ingen Information.

10.5 Oförenliga material

Förvara inte nära syror. Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Oralt LD50:

Inandning LC50:

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.

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.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

EC50 48hr (Daphnia): Ingen Information.

IC50 72hr (Algae): Ingen Information.

LC50 96hr (fish): 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: Ingen Information.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Om återvinning inte är lämpligt, sophantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

Europeisk avfallskod #: 010409

14. TRANSPORTINFORMATION

| | |
|---|-----------------|
| 14.1 FN-nummer | OBESTÄMBAR |
| 14.2 Officiell transportbenämning | EJ FASTSTÄLLD |
| Huvudsaklig risk under transport | OBESTÄMBAR |
| 14.3 Faroklass för transport | OBESTÄMBAR |
| Huvudsaklig risk under transport | |
| 14.4 Förpackningsgrupp | OBESTÄMBAR |
| 14.5 Miljöfaror | |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | inte tillämplig |
| EmS-No.: | OBESTÄMBAR |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | inte tillämplig |

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Nationella regler:

Danmark Produkt registreringsnummer:

Danska MAL Kod:

Sverige Produkt Registreringsnummer:

Norge Produkt Registreringsnummer:

WGK klass:

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

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

16. ANNAN INFORMATION

Klassificering enligt C.L.P. (EC) 1272/2008

Anledning till revision

Ingen Information.

Referenslista

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:

The Ariels Regeldatabas tillhandahållen av the 3E Corporation i Köpenhamn, Danmark

ESIS (The European Chemical Substances Information System), tillhandahållen av the European Commission Joint Research Centre i Ispra, Italien

Bilaga VI till EU's rådsdirektiv 67/548/EEG

Rådsdirektiv 67/548/EEG - Bilaga I - eller EU's rådsdirektiv 1999/45/EG

EU's rådsbeslut 2000/532/EG och dess Bilaga benämnd "Avfallslistan".

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

NGV Nivågränsvärde

LTEL Long term exposure limit (USA)

KTV Korttidsvärde

STEL Short term exposure limit (USA)

HGV Hygieniskt gränsvärde

OEL Occupational exposure limit (USA)

ppm Miljondelar (parts per million)

mg/m³ 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 långlivad och mycket bioackumulerande

EEG Europeiska ekonomiska gemenskapen

ADR Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.

RID Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg

FN Förenta nationerna

IMDG Internationella regler för sjötransport av farligt gods

IATA International Air Transport Association (internationella lufttransportssammanslutningen)

MARPOL Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

IBC IBC-behållare (International Bulk Container)

För ytterligare information kontakta tekniska avdelningen eller ledningen

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 där instruktioner och rekommendationer inte följs.