



Sikkerhedsdatablad
i henhold til forordning (EF)
Nr. 2015/830



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1	Produktidentifikator	858C	Revisionsdato :	22/07/2017
	Produktnavn :	STONCHEM 620-720-820 SERIES MORTAR COAT PART C	Tilsidesætter dato :	05/06/2017

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes Komponent i multikomponentindustrimalinger - Industribrug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

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

+1 856 7797500 (US)

Teknisk Information:
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Datablad Produceret af : ehs@stonhard.com

1.4 Nødtelefon: CHEMTREC +1 703 5273887 (Udenfor USA)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til klassificering, etikettering og emballage forordning (EF) nr. 1272/2008

Faresætninger

Kræftfremkaldende, kategori 1A	H350-1A
STOT, enkelt eksponering, kategori 2	H371
STOT, gentagen eksponering, kategori 2	H373

2.2 Mærkningselementer

Symbol (er) af produktet



Signalord

Fare

Navngivne stoffer på etiket

krystallinsk siliciumdioxid

Faresætninger

Kræftfremkaldende, kategori 1A	H350-1A	Kan fremkalde kræft.
STOT, enkelt eksponering, kategori 2	H371	Kan forårsage organskader.
STOT, gentagen eksponering, kategori 2	H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P284	Anvend åndedrætsværn.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P309+P311	VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge
P314	Søg lægehjælp ved ubehag.

2.3 Andre farer

Ingen information

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen information

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige stoffer

CAS-nr.	EINECS-nr.	Navn i henhold til EF	%
65996-77-2	266-010-4	metallurgical coke	75-100
14808-60-7	238-878-4	krystallinsk siliciumdioxid	2.5-10

CAS-nr.	REACH Reg. nr.	CLP-Symboler	CLP Faresætning	M-faktorer
65996-77-2				
14808-60-7	Exempt	GHS08	H350-370	

Yderligere oplysninger : Teksten til CLP faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er givet i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle Noter: Ingen information

Efter indånding : Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning.

Efter hudkontakt : Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

Efter øjenkontakt : Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Fjern kontaktlinser. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Efter indtagelse : Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Giv små mængder vand at drikke. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

Self beskyttelse af Førstehjælper:

Der skal ikke laves noget, der medfører personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, eller bær handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Farlig ved indånding.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler:

Ingen kendte

Skal af sikkerhedsmæssige grunde ikke anvendes: Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen information

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Ingen kendte. Selve produktet brænder ikke. I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. VandtågeTørt pulverAlkoholbestandigt skumKulsyre (CO₂)Kraftig vandstråle. Ingen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå støvdannelse. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen information

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere. Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves. Efter rengøring skylles rester bort med vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Yderligere instruktioner : Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå støvdannelse. Beskyt mod fugt.

Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Undgå indånding af støv. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forhold, der skal undgås: Ingen information

Opbevaringsforhold: Opbevares tæt tillukket på et tørt og køligt sted.

7.3 Særlige anvendelser

Der er ingen specifikke råd tilgængelige for slutbrugen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier
(DA)

Navn	CAS-nr.	TLV mg/m3	TLV ppm	Loftværdi mg/m3	Loftværdi ppm
metallurgical coke	65996-77-2				
krystallinsk siliciumdioxid	14808-60-7				

Navn	CAS-nr.	OEL-Note
metallurgical coke	65996-77-2	
krystallinsk siliciumdioxid	14808-60-7	

Yderligere rådgivning: Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen EU.

8.2 Eksponeringskontrol**Personlig beskyttelse**

Åndedrætsværn: Effektiv støvmaske.

Øjenværn: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Beskyttelse af hænder : Beskyttelseshandsker. Langærmet beklædning. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Andet beskyttelsesudstyr: Ingen information

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Kemisk navn :

EU-Nummer:

CAS-nr. :

DNELs - Afledte nuleffektniveauer

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							
Indånding								
Dermal								

PNEC's - Forventet nuleffektconcentration

Mål miljøbeskyttelse	PNEC
Ferskvand	
Ferskvandssedimenter	
Havvand	
Marine sedimenter	
Fødekæden	
Mikroorganismer i rensningsanlæg	
jord (landbrugsjord)	
Luft	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Ytre egenskaber:

GRÅ TIL SORT

Fysisk tilstand

Solid

Lugt	Lugtfri
Lugttærskel	Ikke besluttet
pH	IKKE GÆLDENDE
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke besluttet
Kogepunkt / område (°C)	I.B. - I.B.
Flammepunkt, (°C)	999
Fordampningshastighed	Ikke besluttet
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke besluttet
Øvre / nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	IKKE GÆLDENDE - IKKE GÆLDENDE
Damptryk	IKKE GÆLDENDE
Damptæthed	IKKE GÆLDENDE
Relativ massefylde	Ikke besluttet
Opløselighed i / blandbarhed med vand	Uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand	Ikke besluttet
Selvantændelsestemperaturen (°C)	Ikke besluttet
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ikke besluttet
Viskositet	IKKE GÆLDENDE
Eksplorative egenskaber	Ikke besluttet
Oxiderende egenskaber	Ikke besluttet

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold g / l :	0
Antal gram VOC pr. coating-produkt som anvendt (en blanding af del A og del B), og følger ASTM D2369, metode E	
Vægtfylde (g/cm ³)	1.500

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der er ingen kendte reaktivetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen information

10.5 Materialer, der skal undgås

Må ikke opbevares i nærheden af syrer. Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	
Oral LD50 :	Ingen information
Indånding LC50:	Ingen information
Irritation:	Ingen information tilgængelig
Ætsende virkning:	Ingen information tilgængelig
Sensibilisering:	Ingen information tilgængelig
Toksicitet ved gentagen dosering:	Ingen information tilgængelig
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen information tilgængelig
Mutagenicitet:	Ingen information tilgængelig
Reproduktionstoksicitet.:	Ingen information tilgængelig
STOT-enkelt eksponering:	Ingen information tilgængelig
STOT-gentagen eksponering:	Ingen information tilgængelig
Aspiration:	Ingen information tilgængelig

Hvis ingen oplysninger er angivet underud Akut toksicitet har de akutte virkninger af dette produkt er ikke blevet testet. Data for de enkelte komponenter er angivet nedenfor:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
14808-60-7	krystallinsk siliciumdioxid	>2000 mg/kg		

Yderligere oplysninger :

Dette produkt kan indeholde krystallinsk siliciumdioxid, som er opført af IARC som kendt kræftfremkaldende for mennesker (gruppe 1). Denne klassificering er kun relevant, når udsat for krystallinsk siliciumdioxid i støv eller pulverform, inklusive hærdet produkt, der er genstand for slibning, maling, skæring, eller andre overflade-forberedelsesaktiviteter.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:	
EC50 48hr (Daphnia):	Ingen information
IC50 72hr (alger):	Ingen information
LC50 96hr (fisk):	Ingen information
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	Ingen information
12.3 Bioakkumuleringspotentiale:	Ingen information
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen information
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Ingen information

12.6 Andre negative virkninger: Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
65996-77-2	metallurgical coke	Ingen information	Ingen information	
14808-60-7	krystallinsk siliciumdioxid	Ingen information	Ingen information	

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 **Metoder til affaldsbehandling:** Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæiske Affaldskode: 010409
 Emballage Affaldskode: 150110

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer	Ikke gældende
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke gældende
Teknisk betegnelse	Ikke gældende
14.3 Transportfareklasse(r)	Ingen
Sekundære farer	Ikke gældende
14.4 Emballagegruppe	Ikke gældende
14.5 Miljøfarer	Ikke gældende
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke gældende
EMS-NR.:	Ikke gældende
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke gældende

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

NATIONALE BESTEMMELSER :

Danmark, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Dansk MAL-kodenummer:	Ikke tilgængelig
Dansk MAL-kodenummer for brugsklar blanding:	Ikke tilgængelig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Norge, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
WGK-klasse:	Ikke tilgængelig

Dækket af Direktiv 2012/18/EU (Seveso III):	Ikke gældende
Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII, Forordning (EF) nr. 1907/2006:	Ikke gældende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til CLP faresætninger vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens :

H350 Kan fremkalde kræft.
H370 Forårsager organskader.

Grund for revision

Stof- og/eller produkttegenskaber ændret i punkt(er):

- 03 - Composition/Information On Ingredients
- 08 - Exposure Controls/Personal Protection

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at imødekomme opdaterede, nationale kommunikationsstandarder om fare, der har indført bestemmelserne i UN GHS-systemet. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GHS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer. Dette sikkerhedsdatablad (SD) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GLS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

Ariels lovgivningsmæssige database stillet til rådighed af 3E Corporation i København, Danmark;
EU Kommissionens forordning nr 1907/2006 om REACH som ændret i Kommissionens forordning (EU) 2015/830;

Den Europæiske Union (EF) forordning nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen) og efterfølgende tekniske udvikling tilpasninger (ATP);
Kommissionens beslutning 2000/532/EF og dets Annex benævnt "Liste over affald".

Akronym & forkortelser:

CLP	Klassificering, mærkning og emballage forordning
EF	Europa-Kommissionen
EU	Den Europæiske Union
US	USA
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning
GHS	Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
LTEL	Langvarig eksponering
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
OEL	Grænseværdier
ppm	Parts per million
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Grænseværdi
ACGIH	Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Tilladte grænseværdier
VOC	Flygtige organiske forbindelser
g / l	Gram pr liter
mg / kg	Milligram per kilogram
N / A	Ikke relevant
LD50	Dødelig dosis ved 50%
LC50	Dødelig koncentration ved 50%

MARPOL Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som
 ændret ved protokollen af 1978
IBC International Bulk Container
RTI Irritation af luftvejene
NE Narkotiske virkninger

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.

