BIZTONSÁGI ADATLAP
szabályozás szerint (EC) No. 453/2010

1.. Anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás

1.1 Termékazonosító 60456

Termék neve: STONSHIELD UNDERCOAT C-1 **Felülvizsgálat dátuma:** 30/09/2013

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása Többkomponensű ipari bevonatok komponense - Ipari felhasználás **felülírhatja Date:** új SDS

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr:
StonCor Europe
9 Rue du Travail, 1400 Nivelles, Belgium

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

+1 856 7797500 (US)

Szabályozási / technikai információk:
+32 67493710 Nivelles, Belgium
+39 02253751 Cologno Monzese, Italy

Adatlap Készítette: Darnell, Benjamin - ehs@stoncor.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC +1 703 5273887 (Kívül az USA)

2.. A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Szerinti besorolás gyártási irányelvek - 1999/45/EK irányelv

2.2 Címkézési elemek

Jelölés (ek) a termék
Szimbólumok veszély nem létezik

Nevezett Chemicals címkén

Nem nevezték Chemicals létezik ez a termék

Nincs információ.

2.3 Egyéb veszélyek

nem használható

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nincs információ.

3.. Összetétel / információk az alkotókról

3.2 Keverékek

veszélyes összetevők

CAS szám.	EINEC No.	Név szerint EEC	%	EU szimbólumok	R-mondatok
60676-86-0	262-373-8	silica, fused	75-100		

CAS szám.	REACH regisztrációs szám	CLP szimbólumok	CLP figyelmeztető mondatok	M-tényez
60676-86-0				0

további információ: A szöveg az R-mondatok és CLP Figyelmeztető mondatok fenti (ha van ilyen) van megadva a 16. fejezetben.

4.. Elsősegély és intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés után: Friss levegőre kell menni.
Bőrrel való érintkezés után: Pipereszappant kell használni, ha rendelkezésre áll. Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Szemmel való érintkezés után: Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
bevétel után: A száj belsejét finoman ki kell törölni vagy vízzel öblíteni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegezve ártalmas lehet (gyakran ismételt expozíció után). Izgatja a légutakat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai vizsgálatokról és orvosi megfigyelésekről nem áll rendelkezésre adat. Anyagokra vonatkozó egyedi toxikológiai adatok, ha rendelkezésre állnak, a 11. szakaszban találhatók.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

szén-dioxid, Száraz vegyszer, Hab, Víz Fog

Biztonsági okokból nem használható: Alkohol, alkohol alapú megoldások, bármilyen más média nem a fent felsorolt.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs információ.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Nagy térfogatú vízsugárVízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni. Ez az anyag a 1999/45/EK irányelv alapján nincs veszélyesként osztályozva. A 1907/2006 (EK) rendelet alapján alapján nincsenek veszélyes összetevők.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A porképződést el kell kerülni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs információ.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba átvinni. Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre. Tisztítás után a maradványokat vízzel kell leöblíteni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

további utasítások: Vennligst henvis til EU-forskrifter for fjerning av kjemikalieavfall eller nasjonale avfallsregelverk for dette materialet.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Útmutató a biztonságos kezeléshez: Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. Személyi védőfelszerelést kell viselni. A porképződést el kell kerülni. Nedvességtől védeni kell.
Elővigyázatossági és higiéniai szabályok: Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A port nem szabad belélegezni. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Kerülendő körülmények: Nincs információ.
Tárolási feltételek: Száraz és hűvös helyen, szorosan lezárva kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Összetevők foglalkozási expozíciós határértékek (HU)

név	%	TWA ppm	STEL ppm	TWA mg/m3	STEL mg/m3	OEL megjegyzés
silica, fused	75-100					

további tanácsok: Nézze meg a szabályozási határérték a munkaero érvényesíteni az egyes országokban. Egyes összetevok nem sorolták az EU szintjén a veszélyes anyagok és készítmények szabályozása.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védelem
Légzésvédelem: Hatásos por-álarc.
Szemvédelem: Biztonsági szemüveg
Kézvédelem: VédőkesztyűHosszú ujjú ruha. Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.
Egyéb védőfelszerelés: Nincs információ.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:	Üveggömb
Halmazállapot	szilárd
szag	Szagtalan
szag küszöb	nem meghatározott
pH-érték	n/a
Olvadáspont / fagyáspont	nem meghatározott
Forráspont / tartomány (° C)	nem meghatározott
Lobbanáspont, (° C)	999
Párolgási sebesség	nem meghatározott

Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)	nem meghatározott
Felső / alsó gyulladási határ vagy robbanási határok	n/a - n/a
Gőznyomás, Hgmm:	semmilyen
Gőz sűrűség	semmilyen
Relatív sűrűség	nem meghatározott
Oldhatóság / keverhetőség vízzel	Oldhatatlan
Víz megoszlási együttható: n-octanol/ water	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározott
bomlási hőmérséklet	nem meghatározott
Viszkozitás:	n/a
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem meghatározott
oxidáló tulajdonságok	nem meghatározott

9.2 Egyéb információ

VOC tartalom g / l: 0

A bevonat termék ("A" és "B" komponensének keveréke) egy literében annak - az ASTM D2369 szerinti "E" módszernek megfelelő -felhordásakor előforduló illékony szerves vegyületek mennyisége grammban kifejezve

Sűrűség (g/cm3) 0.000

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reakciókészség
Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismertek reaktivitási kockázatok.

10.2 Kémiai stabilitás
Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége
Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4 Kerülendő körülmények
Nincs információ.

10.5 Nem összeférhető anyagok
Nem szabad savak közelében tárolni.

10.6 Veszélyes bomlástermékek
Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

akut toxicitás:

szájon át LD50:

Belégzés LC50:

irritáció: Nincs információ.

korróziós: Nincs információ.

Érzékenyítés: Nincs információ.

Ismételt dózisú toxicitás: Nincs információ.

Rákkeltő hatás: Nincs információ.

Mutagenitás: Nincs információ.

Reprodukciós toxicitás: Nincs információ.

Ha nincs információ a fenti alatt akut toxicitás, akkor az akut hatásait a termék még nem tesztelték. Adatokat az egyes összetevők alábbi táblázat tartalmazza:

további információ:

Nincs információ.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás:

EC50 48hr (Daphnia): Nincs információ.

IC50 72hr (Algae): Nincs információ.

LC50 96hr (fish): Nincs információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

12.4 A talajban való mobilitás: Nincs információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nincs információ.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs információ.

CAS szám.	Név szerint EEC	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
60676-86-0	silica, fused	Nincs információ.	Nincs információ.	

13. Hulladékkezelési szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek: Ha az újra hasznosítás nem megvalósítható, a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

Európai Hulladék Kód: Nincs információ.

14.. Szállítási információk

14.1	**UN-szám**	
14.2	**Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**	
	Műszaki név	
14.3	**Szállítási veszélyességi osztály(ok)**	semmilyen
	Másodlagos Szállítás veszélyességi	
14.4	**Csomagolási csoport**	
14.5	**Környezeti veszélyek**	
14.6	**A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**	nem használható
	EmS-No.:	
14.7	**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**	nem használható

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok Az anyag vagy keverék:

nemzeti szabályozások:

Dánia Termék nyilvántartási szám:

Dán MAL kód:

Svédország Termék nyilvántartási szám:

Norvégia Termék nyilvántartási szám:

WGK osztály:

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Besorolás az osztályozás, címkézés és csomagolás Regulation (EC) 1272/2008

Okai felülvizsgálat

Nincs információ.

Betűszavak / Rövidítések jelentése:
CLP Az EU osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelete
EC (EB) Európai Bizottság
EU Európai Unió
US (USA) Amerikai Egyesült Államok
CAS Vegyi Anyag Szolgálat
EINECS Létező vegyi anyagok európai jegyzéke
REACH Vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről szóló rendelet
GHS Vegyi anyagok globálisan harmonizált osztályozási és címkézési rendszere
LTEL Hosszú távú expozíciós határérték
STEL Rövidtávú expozíciós határérték
OEL Foglalkozás-egészségügyi expozíciós határérték
ppm Egy millió egységre eső részecske
mg/m3 Milligramm / köbméter
TLV Küszöbérték
ACGIH Állami Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája
OSHA Az USA Foglalkozás-biztonsági és Foglalkozás-egészségügyi Minisztériuma
PEL Megengedett expozíciós határértékek
VOC Illékony szerves vegyületek
g/l Gramm / liter
mg/kg milligramm / kilogramm
N/A Nem alkalmazandó
LD50 50 % -os halálos adag
LC50 50 % -os halálos töménység
EC50 Fél-maximális hatásos töménység
IC50 Fél-maximális gátló töménység
PBT Állandó bioakkumulációs képességű toxikus vegyi anyag
vPvB Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív
EEC Európai Gazdasági Közösség
ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállítása
RID Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítása
UN Egyesült Nemzetek Szervezete
IMDG Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
MARPOL Az 1978. évi jegyzőkönyvvel módosított, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló 1973. évi nemzetközi egyezmény
IBC Nemzetközi ömlesztett áru konténer

További információért, kérjük, forduljon: Technical Services Department

Az információ adatlap megfelel a jelenlegi ismereteink. Ez nem a specifikáció, és nem garantálja különleges tulajdonságot. Az adatgyűjtés célja, hogy általános iránymutatást az egészségügyi és biztonsági ismereteink alapján a kezelésre, tárolásra, és a termék használatát. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a termék vagy ahol utasításokat és ajánlásokat nem követik.