

DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE BLACK**1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

Handelsnamn	:	DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE BLACK	
Företag	:	Dow Corning Europe S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
Service	:	Dow Corning (Wiesbaden)	Tel: +49 611237507 Fax: +49 611237601
		Dow Corning (Seneffe)	Tel: +32 64511156 Fax: +32 64888683
Larmnummer	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240
E-postadress (Säkerhetsdatablad)	:	sdseu@dowcorning.com	
Användning av ämnet eller preparatet	:	Konstruktionsmaterial och tillsatser	

2. FARLIGA EGENSKAPER

Ej farligt enligt artikel 31 och Annex II i EU's REACH-regelverk och dess följande ändringar.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk benämning: Silikonelastomer.

Farliga ingredienser:

Namn	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS nr.	Konc.(vikt%)	Klassificering
Inga riskämnen närvarande.				

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Ögonkontakt	:	Spola med vatten.
Hudkontakt	:	Spola med vatten. Torka av.
Vid inandning	:	Sök frisk luft.
Förtäring	:	Första hjälpen erfordras ej.

DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE BLACK

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	:	Vid små bränder, använd koldioxid (CO ₂), pulver eller finfördelat vatten (vattendimma). Vid stora bränder, använd pulver, skum eller finfördelat vatten (vattendimma). Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.
Olämpliga släckmedel	:	Ingen känd.
Brandbekämpningsrisker	:	Ingen känd.
Särskild skyddsutrustning/skyddsåtgärder	:	Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras. Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras. Bespruta brandutsatta behållare med vatten för att hålla dem kyllda.
Farliga förbränningsprodukter	:	Termisk nedbrytning av produkten genom brand eller vid förhållanden med mycket hög värme kan utveckla följande sönderfallsprodukter: Silika. Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd. Klorföreningar. Kväveföreningar. Svavelföreningar.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	:	Använd lämplig skyddsutrustning.
Miljöskyddsåtgärder	:	Stora mängder får inte rinna ner i avlopp eller vattendrag.
Saneringsmetoder	:	Skrapa ihop, samla upp och placera i en behållare med ett lock. Utspilld produkt ger en extremt hal yta.

7. HANTERING OCH LAGRING

Råd för säker hantering	:	God ventilering är rekommenderad. Punktutsug rekommenderas. Undvik inandning av ånga. Undvik hud- och ögonkontakt.
Lagring	:	Lagra ej med oxidanter. Förvara behållaren tillsluten på torr plats.
Särskild användning	:	Hänvisa till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.
Olämpligt emballage	:	Ingen känd.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Tekniska åtgärder : Ventilation: se punkt 7.

Begränsning av exponering

Namn	CAS-nr.	Exponeringsgränser
------	---------	--------------------

**DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE
BLACK**

Ingen av komponenterna har tilldelats hygieniska gränsvärden.

Personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd** : Lämpligt andningsskydd bör användas om produkten används i storomfattning, i slutna utrymmen eller i de fall det yrkeshygieniskagränsvärdet riskerar att tangeras eller överskridas.
Beroende på arbetsförhållandena, använd andningsmask med ett eller flera filter AX eller använd en friskluftsförsedd andningsutrustning.
Valet av filtertyp beror på mängden och typen av kemikalier som hanteras på arbetsplatsen. Vad avser filterkaraktistika, kontakta er leverantör av andningsskydd.
- Handskydd** : Kemiska skyddshandskar skall användas och tas av korrekt för att undvika hudkontakt. Silver shield(TM). 4H(TM). Vad gäller handskarnas hållbarhetstid, ta kontakt med er leverantör av kemiska skyddshandskar.
- Ögonskydd** : Skyddsglasögon skall användas.
- Hudskydd** : Använd tät overall vid förhållanden där betydande hudkontakt kan förekomma.
- Hygieniska åtgärder** : Använd goda rutiner för industrihygien. Tvätta händerna efter hantering av produkten, särskilt före mat, dryck eller rökning. Tag omedelbart av kontaminerade kläder.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Hänvisa till avsnitt 6 och 12.
- Övrig information** : Denna försiktighetsåtgärd gäller för hantering i rumstemperatur. Användning i förhöjd temperatur eller vid aerosol/spray-applisering kräver ytterligare försiktighetsåtgärder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**Utseende**

Tillstånd: Pasta **Färg:** Svart **Lukt:** Ingen

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- Flampunkt** : > 100 °C (Closed Cup)
- Explosionsegenskaper** : Nej
- Densitet** : 1,50
- Oxiderande egenskaper** : Nej

Informationen ovan är inte avsedd för användning i framtagning av produktspecifikationer. Kontakta Dow Corning innan Ni skriver specifikationer.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE
BLACK**

Stabilitet	:	Stabil under normala användningsförhållanden.
Förhållanden som bör undvikas	:	-
Material som bör undvikas	:	Kan reagera med starka oxidanter. Produkten frigör metanol.
Farliga nedbrytningsprodukter	:	Termisk nedbrytning av produkten genom brand eller vid förhållanden med mycket hög värme kan utveckla följande sönderfallsprodukter: Silika. Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd. Klorföreningar. Kväveföreningar. Svavelföreningar.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ögonkontakt	:	Kan orsaka tillfälligt obehag.
Hudkontakt	:	Kan ge upphov till allergisk reaktion.
Vid inandning	:	Ångor som bildas under härdning kan orsaka yrsel
Förtäring	:	Små mängder överförda från händerna till munnen orsakar ingen skada. Intag av stora mängder kan framkalla illamående.
Övrig information om hälsorisker	:	Denna produkt innehåller ett ämne som är belagt med gränsvärde och som vid inhalering i dammform kan utgöra en hälsorisk. Risker är ändå inte väsentlig för denna produkt som kan inte inandas.

¹ Baserat på produkttestdata.² Baserat på analyser av liknande produkter.**12. EKOLOGISK INFORMATION****Förhållande och fördelning i miljö**

Fast material, olösligt i vatten. Det förväntas inga negativa effekter.

Ekotoxikologiska effekter

Inga skadliga effekter på vattenorganismer förutses.

Bioackumulering : Ingen risk för bioackumulering.

Effekt på avloppsbehandling

Inga skadliga effekter på bakterier förutses.

13. AVFALLSHANTERING

**DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE
BLACK**

Produkthantering	:	Bortföres enligt föreskrift. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.
Förpackningshantering	:	Bortföres enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION**Väg-/järnvägstransport (ADR/RID)**

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt ADR/RID.

Sjötransport (IMDG)

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IMDG.

Lufttransport (IATA)

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IATA.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**Märkning enligt EEG direktiv**

S- fraser : S24 Undvik kontakt med huden.
S51 Sörj för god ventilation.

Andra fraser : Innehåller Trimetoxi(metyl)silan. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Nationell lagstiftning/bestämmelser

Kemikalier som reducerar ozonskiktet. : Inga ozonnedbrytande kemikalier finns i, eller användes vid framställningen.

**DOW CORNING(R) 813C CONSTRUCTION AND CONCRETE SILICONE
BLACK****Status**

EINECS	:	Alla ingredienser är listade, undantagna, eller ELINCS-notificerade.
AICS	:	Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
IECSC	:	Alla beståndsdelar är listade eller undantagna.
PICCS	:	Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
DSL	:	Alla beståndsdelar är listade eller undantagna.
TSCA	:	Alla beståndsdelar i produkten är listade i TSCA Inventory of Chemical Sustances eller undantagna från den listan.

16. ANNAN INFORMATION

Detta säkerhetsdatablad (SDB) har utarbetats i enlighet med artikel 31 och Annex II i EU's REACH-regelverk med dess relevanta ändringar samt i enlighet med de tillnärmade lagarna, regelverken och administrativa åtgärderna rörande klassificeringen, förpackningen och märkningen av farliga ämnen och beredningar.

De personer som har tagit emot detta säkerhetsdatablad ansvarar för att alla som använder, hanterar, disponerar eller på annat sätt kommer i kontakt med produkten läser igenom och förstår informationen. Om mottagaren, efteråt, använder en produkt från Dow Corning i en egen formulering ansvarar denne för att all relevant information överförs till mottagarens eget säkerhetsdatablad i enlighet med artikel 31 och Annex II i EU's REACH-regelverk.

Alla uppgifter och instruktioner tillhandahållna i detta säkerhetsdatablad (SDB) baseras på det aktuella läget vad avser vetenskaplig och teknisk kunskap, som råder vid i detta SDB angivet datum. Dow Corning skall inte hållas ansvarig för någon brist i produkten täckta av detta SDB och förekomsten av sådan brist torde inte uppdagas vad avser det aktuella läget av vetenskaplig och teknisk kunskap.

Vad som sägs ovan, så har detta säkerhetsdatablad framställts i överensstämmelse med vad som är tillämpligt enligt europeisk lag. Om materialet köps in från länder utanför Europa, där motsvarande lagar kan avvika, skall SDB:t anskaffas från den lokala Dow Corning-leverantören vars SDB:n är användbara i de länder där produkten säljs och förväntas bli använd. Vänligen notera att utseendet och innehållet i SDB:t kan variera - även för samma produkt - mellan olika länder för att skilda krav skall kunna tillmötesgå. Skulle frågor uppstå, vänligen vänd er till er lokala Dow Corning-leverantör.