

## SÄKERHETSATABLAD

(Enligt förordningarna (EG) nr 1907/2006 och (EG) nr 1272/2008)

SDS-nummer: 1018 Datum för första utfärdande: Datum för senaste revidering: 21 February 2022

RCF

### 1 - Namnet på produkten

#### 1.1 - Namnet på produkten

**Tradenames:** Super Stic-Tite,

Ovan nämnda produkt är ett bindemedel för höga temperaturer.

#### 1.2 - Produktanvändning

Tillämpningar för den här produkten innefattar lim för höga temperaturer, och produkten ska appliceras med målarborste eller roller

#### 1.3 - Namnet på bolaget/företaget

#### Storbritannien

THERMAL CERAMICS LIMITED  
Tebay Road, Bromborough  
Wirral, Merseyside CH62 3PH  
Tfn: +44 (0) 151 334 4030  
Fax: +44 (0) 151 334 1684

#### WEBBPLATS

[www.morganthermalceramics.com](http://www.morganthermalceramics.com)  
[sds.tc@morganplc.com](mailto:sds.tc@morganplc.com)

#### 1.4 - NÖDINFORMATION

Tfn: + 44 (0) 7931 963 973

Språk: Engelska

Öppettider: Endast under kontorstid

### 2 - Farliga egenskaper

#### 2.1 - Klassificering av ämnet/beredningen

KLASSIFICERING ENLIGT DIREKTIV 1999/45/EG

Ämnet är klassificerat som irriterande för huden och ögonen.

#### 2.2 - Märkningselement

Symbol: Xi - Irriterande

Riskfraser: R36\38 Irriterar ögonen och huden

Skyddsfraser: S 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S 27 Tag genast av alla nedstänkta kläder

S 28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten

S 37/39 Använd lämpliga skyddshandskar/skyddsglasögon eller ansiktsskydd under arbetet

#### 2.3 - ANDRA FAROR SOM INTE RESULTERAR I KLASSIFICERING

### 3 - Sammansättning/information om beståndsdelar

SiO<sub>2</sub> = 34,55 %; Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> = 8,41 %; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> = 0,26 %;

MgO = 0,02 %; CaO = 0,02 %; K<sub>2</sub>O = 0,27 %;

Na<sub>2</sub>O = 6,65 %; H<sub>2</sub>O = 49,82 %

Ingen av komponenterna är radioaktiv enligt villkoren i EU-direktivet Euratom 96/29.

## 4 - Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 - Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Hud

Vid hudirritation ska berörda områden sköljas med vatten och tvättas försiktigt. Exponerad hud får inte gnuggas eller klias.

#### Ögon

Vid ögonkontakt ska du skölja med rikliga mängder vatten, och ha alltid ögondusch till hands. Gnugga aldrig ögonen.

#### Näsa och hals

Om de blir irriterade - gå till ett dammfritt område, drick vatten och snyt dig.

Sök läkarhjälp om symptomen kvarstår.

### 4.2 - De viktigaste symptomen och effekterna, båda akuta och fördröjda

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

## 5 - Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 - Brandbekämpningsåtgärder

Ej brännbara produkter.

Förpackning och omgivande material kan vara brännbara.

Använd ett släckmedel som är lämpligt för omgivande brandfarliga material.

### 5.2 - Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

### 5.3 - Råd till brandbekämpningspersonal

## 6 - Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 - PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Bär lämpliga skyddsglasögon (goggles), skyddshandskar och skyddskläder.

### 6.2 - MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Utspillt material får ej spolas ned i avlopp och det får inte komma ut i naturliga vattendrag.

Se avsnitt 13 för information om avfallshandtering.

### 6.3 - METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Samla upp spill, absorbera i jord eller sand och skyffla upp i lämpliga behållare.

### 6.4 - Hänvisning till andra avsnitt

## 7 - Hantering och lagring

### 7.1 - FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Hantera aldrig våt produkt med bara händerna. Rutinen eller rutinerna ska utformas så att hanteringen kan begränsas. Regelbunden städning minimerar sekundär spridning.

### 7.2 - VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING

Dessa produkter ska förvaras torrt och svalt, och behållarna ska återförslutas efter användning.

Skada inte förpackningen.

### 7.3 - SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Kontakta närmaste Morgan Thermal Ceramics'-leverantör.

## 8 - Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 - KONTROLLPARAMETRAR

Produkten innehåller inte några relevanta mängder material med kritiska värden som måste övervakas på arbetsplatsen.

#### Information om kontrollförfaranden

### 8.2 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Kontrollera dina tillämpningar så att potentiella exponeringskällor kan identifieras. Utför personliga luftkontroller om så behövs. Använd tekniska och/eller organisationsmässiga medel för att uppfylla regelverken.

#### 8.2.2 - Personlig skyddsutrustning

Hudskydd

Användning av handskar och arbetskläder rekommenderas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid behov.

Information och utbildning av anställda

Alla anställda ska informeras om:

- De krav som gäller för användning av skyddsutrustning och skyddskläder.

Alla anställda ska utbildas i:

- Korrekt användning av skyddsutrustning.

#### 8.2.3 - Begränsning av miljöexponeringen

Se lokala, nationella eller europeiska miljöstandarder för uppgifter om utsläpp i luft, vatten och jord.

För spillmaterial hänvisas till avsnitt 13.

## 9 - Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER</b>	Not applicable
<b>UTSEENDE</b>	Beige vätska
<b>UTSEENDE</b>	Not applicable
<b>LUKT</b>	Inga
<b>Lukttröskel</b>	Not applicable
<b>pH</b>	10
<b>SMÄLTPUNKT</b>	Not applicable
<b>KOKPUNKT</b>	Ca 100°C
<b>FLAMPUNKT</b>	Ej relevant
<b>Avdunstningshastighet</b>	Not applicable
<b>BRANDFARLIGHET</b>	Ej relevant
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Not applicable
<b>ÅNGTRYCK</b>	Ej relevant
<b>Ångdensitet</b>	Not applicable
<b>RELATIV DENSITET</b>	1 500 kg/m <sup>3</sup> @ 20°C
<b>LÖSLIGHET</b>	Blandbart med vatten
<b>FÖRDELNINGSKOEFFICIENT</b>	Ej relevant
<b>SJÄLVANTÄNDLIGHET</b>	Ej relevant
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Not applicable
<b>Viskositet</b>	Not applicable
Not applicable	
<b>EXPLOSIVA EGENSKAPER</b>	Ej relevant
<b>OXIDERANDE EGENSKAPER</b>	Ej relevant

## 10 - Stabilitet and reaktivitet

### 10.1 - Reaktivitet

Materialet är stabilt och icke-reaktivt.

### 10.2 - Kemisk stabilitet

Produkten är oorganisk, stabil och inert.

### 10.3 - Risk för farliga reaktioner

Inga

### 10.4 - Förhållanden som ska undvikas

Se anvisningarna om hantering och förvaring i avsnitt 7.

### 10.5 - Inkompatibla material

lätmetaller och LM-legeringar

### 10.6 - Farliga sönderfallsprodukter

Inga

## 11 - Toxikologisk information

### TOXIKOKINETIK, METABOLISM OCH DISTRIBUTION

Den vanligaste exponeringen är hudkontakt och eftersom produkten är irriterande för huden måste skyddsutrustning tillhandahållas.

#### 11.1 - INFORMATION OM TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

- |                        |             |                    |
|------------------------|-------------|--------------------|
| • Akut toxicitet:      |             | Inga               |
| • Primär irritation:   | oralt LD 50 | Rätta: 3 400 mg/kg |
|                        | Hud LD 50   | Okänt              |
|                        | Inandning   | Okänt              |
| • Allergiframkallande: |             | Okänt              |

Ytterligare toxikologisk information:

Vid kontakt med ögonen - skölj med rikliga mängder vatten.

## 12 - Ekologisk information

### 12.1 - Ekologisk information

Dessa produkter är inerta material som håller sig stabila över tiden. Inga negativa miljöeffekter förväntas på grund av det här materialet.

### 12.2 - Persistens och nedbrytbarhet

### 12.3 - Bioackumuleringsförmåga

### 12.4 - Rörligheten i jord

### 12.5 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### 12.6 -

### 12.7 - Andra skadliga effekter

## 13 - Avfallshantering

Avfall från dessa material kan i regel lämnas på soptipp/deponianläggning som har licensierats i detta syfte. Se EU:s förteckning (beslut nr° 2000/532/EG plus ändringar) och identifiera tillämpligt avfallsnummer, och kontrollera att nationella och/eller regionala förordningar uppfylls.

Om den här typen av avfall inte väts är det i regel dammigt och måste därmed förseglas i lämpliga behållare för bortskaftande. Vid vissa behöriga återvinningsanläggningar kan dammigt avfall bearbetas på särskilt sätt för att säkerställa att materialet inte sprids med vinden. Kontrollera vilka nationella och/eller regionala förordningar som gäller.

## 14 - Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods under relevanta internationella transportförfordningar (ADR, RID, IATA, IMDG, ADN).

Definitioner:

ADR Transport på väg, rådets direktiv 94/55/EG  
IMDG Föreskrifter avseende sjötransport  
RID Transport på järnväg, rådets direktiv 96/49/EG  
ICAO/IATA Föreskrifter avseende lufttransport  
ADN Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

## 15 - Gällande föreskrifter

### 15.1 - FÖRORDNINGAR FÖR SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ/LAGSTIFTNING SOM GÄLLER SÄRSKILT FÖR ÄMNENA ELLER BEREDNINGARNA

EU-bestämmelser:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
- Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 20 januari 2009 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (EUT L 353).
- Annex förordning (EG) nr 2015/830
- Kommissionens förordning (EG) nr 790/2009 av den 10 augusti 2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
- Den första anpassningen till den tekniska utvecklingen (ATP) till förordning (EG) nr 1272/2008 träder i kraft den 25 september 2009.

SKYDD FÖR ARBETSTAGARE

Skyddet ska vara i enlighet med flera EU-direktiv inklusive tillägg och implementeringen ska genomföras av medlemsstaterna:

- Rådets direktiv 89/391/EEG av den 12 juni 1989 "om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet" (EGT (Europeiska gemenskapernas officiella tidning) L 183 av den 29 juni 1989, s. 1).
- Rådets direktiv 98/24/EG av den 7 april 1998 "om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet" (EGT L 131 av den 5 maj 1998, s. 11).

ANDRA TÄNKBARA FÖRORDNINGAR

Medlemsstaterna ansvarar för att implementera EU-direktiven i sin egen nationella lagstiftning inom en tidsperiod som normalt anges i direktivet. Medlemsstaterna får stipulera striktare krav. Kontrollera alltid gällande nationell lagstiftning.

### 15.2 - Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemiska säkerhetsrapporter har begärts från leverantörer. Så snart som den här informationen är tillgänglig kommer informationen att delas med användare nedströms.

## 16 - Annan information

Mer information finns på:

Morgan Thermal Ceramics' webbplats: (<http://www.morganthermalceramics.com/>)

Eller ECFIA's webbplats: (<http://www.ecfia.eu>)

### Revisionssammanfattning

#### tekniska datablad

#### ANMÄRKNING:

Informationen som presenteras häri baseras på data som anses vara korrekta vid tiden för framtagningen av det här materialsäkerhetsdatabladet. Förutom i den utsträckning som lagen stipulerar ges inga garantier eller indikationer, uttryckligen eller underförstått, avseende korrektheten eller fullständigheten i ovan nämnda data och säkerhetsinformation. Ingen behörighet ges eller antyds avseende praktisering av någon patenterad innovation utan licens. Leverantören kan inte heller acceptera något ansvar för någon skada eller personskada som uppstår på grund av onormal användning, eller från underlåtenhet att följa rekommenderade arbetssätt, eller på grund av några risker i produktens egenskaper (detta begränsar dock inte leverantörens eventuella ansvar för försumlighet eller i enlighet med gällande lag).