

## SÄKERHETS DATABLAD

**Granitkeramik**

Datum: 05-06-01

### 1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn:	Granitkeramik
Kemiskt namn:	Brända keramiska plattor
Anv.område:	Keramisk golv- och väggbeklädnad
Leverantör:	Konradssons Kakel AB
Adress:	Fridhemsrondellen
Postadress:	553 02 JÖNKÖPING
Telefon:	+46(0)36-125115
Telefax:	+46(0)36-121555
Kontaktperson:	Peter Åström

### 2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Nr	Ämne	Konc.(vikt%)
1	Lera	35%
2	Kvarts	10%
3	Fältspat	50%
4	Kaolin	5%

### 3. Farliga egenskaper

Långvarig exponering för höga koncentrationer kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändring.

### 4. Första hjälpen

#### Generellt

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

### 5. Åtgärder vid brand

#### Brand- och explosionsrisker

Ej brännbart.

### 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Åtgärder för undvikande av personskador  
Undvik damning från krossade plattor. Får ej torrsågas.

#### Saneringsanvisningar

Uppsamlas. Undvik damning.

## SÄKERHETS DATABLAD

### Granitkeramik

#### 7. Hantering och lagring

Speciella egenskaper och risker

Undvik dammande hantering

#### 8. Begränsning av exponering / personliga skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder

Undvik dammande hantering

Andningsskydd

Dammfilter IIb (P2) kan behövas. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas vid rivningsarbete.

#### 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Keramiska plattor
Färg	Olika färger
Lukt	
Löslighet	Fluorvätesyra
Smält-/stelningpunkt (°C)	
Explosionsgränser. (%)	
Ångtryck	
Sönderdelningstemperatur (°C)	
pH lösning	
Flampunkt (°C)	
Molvikt	
Tändtemperatur (°C)	
Relativ ångdensitet(luft=1)	
Luftreaktivitet	
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	
Löslighet i vatten	
Mättningskoncentration	
Kokpunkt (°C)	
Rel. Densitet för mättad luft	
pH (koncentrat)	
Viskositet	
Luktgräns lå-hö	
Rel. Avdunstningshastighet	
Vattenreaktivitet	

## SÄKERHETS DATABLAD

### Granitkeramik

#### 10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten anses stabil och är ej benägen att reagera med andra ämnen.

#### 11. Toxikologisk information

##### Inandning

Långvarig exponering för höga koncentrationer kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändringar. (Silikos)

#### 12. Ekotoxikologisk information

##### Övriga effekter

Produkten klassas ej som miljöfarlig enligt gällande kriterier.

#### 13. Avfallshantering

##### Generellt

Kan deponeras. Lokala föreskrifter.

#### 14. Transportinformation

##### Transporteras med:

Lastbil 10%

Båt 10%

Järnväg 80%

Klassad som ej farligt gods

#### 15. Gällande bestämmelser

Uppmärkning av farligt innehåll ej nödvändig för denna produkt.

#### 16. Övrig information

Granitkeramik bränns vid extremt höga temperaturer vilket innebär i regel att detta är en hårdare produkt att arbeta med vid tillkapning samt håltagning än kakel och klinker.