



SÄKERHETS DATABLAD

BEIJERS
EN DEL AV BEIJERTECH

Omarbetad: 2017-09-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2016-11-04

GARNET

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

X

Leverantör:

Företag AB TEBECO
Adress Box 40
Postnr/Ort 301 02 HALMSTAD

Utfärdande bolag:

Företag Beijer Industri AB
Adress Jägershillgatan 16
Postnr/Ort 213 75 MALMÖ
Land Sverige
E-mail info@beijerind.se
Telefon 040-35 83 00
Fax 040-29 38 65

Namn	E-mail	Tel. (arb.)	Land
Lena Andersson	lena.andersson@beijerind.se	040-35 83 65	
Peter Carlsson	peter.carlsson@beijerind.se	040-35 83 90	

Nödtelefon	Information	Öppet tider
08-33 12 31	Giftinformationscentral	
112	SOS Alarm	

2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING

Denna produkt är inte klassificerad som hälsoskadlig enligt EU-förordning 1272/2008 (CLP).

ÖVRIG INFORMATION

Vid användande av blästermedel kan mineraldamm uppstå, vilket kan utgöra en hälsorisk.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS KLASSIFICERING

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	SiO ₂			35%	-
2	Al ₂ O ₃			21%	-
3	Fe ₂ O ₃			31%	-
4	MgO			85	-
5	CaO			1,5%	



SÄKERHETS DATABLAD

BEIJERS
EN DEL AV BEIJERTECH

Omarbetad: 2017-09-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2016-11-04

GARNET

KEMISK SAMMANSÄTTNING

Naturlig mineralalmandin (granat/järnaluminiumsilikat enligt kemisk formel $Fe_3A/2 (SiO_4)_3$).

4. FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Inga särskilda åtgärder krävs.

HUDKONTAKT

Inga särskilda åtgärder krävs.

ÖGONKONTAKT

Blästermedelspartiklar kan ibland fastna i ögat. Skölj med mycket vatten om irritation skulle uppträda.

MEDICINSKA RÅD

Blästermedlet kan framkalla irritation i hornhinna och bindhinna.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

GENERELLT

Ej relevant.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Ej relevant.

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Ej relevant.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Uppsamlas mekaniskt. Lagra i lämplig behållare och deponera i enlighet med gällande föreskrifter.

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERING

Undvik dammbildande hantering.

LAGRING

Lagras torrt.



GARNET

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

ARBETSHYGIEN

Byt kläder efter användning av SUPERGARNET.
Tvätta huden med varmt vatten och pH-neutral tvål.
Ät, drick eller rök inte under arbetet.
Förvara arbetskläderna separat från personliga kläder.
Följ gällande säkerhetsföreskrifter för arbete med blästermedel.

ANDNINGSSKYDD

Använd andningsmask FFP2.

ÖGONSKYDD

Använd skyddsglasögon.

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar.

HUDSKYDD

Använd skyddskläder mot damm.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form Fasta, vinkelformade partiklar
Färg Röd/brun
Lukt Ingen

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Smältpunkt	~1280°C		
Densitet	4,1 g/cm ³		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil vid normal hantering.

REAGERAR MED

Inga särskilda risker.

FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner förutses vid normal hantering.



EN DEL AV BEIJERTECH

SÄKERHETS DATABLAD

BEIJERS
EN DEL AV BEIJERTECH

Omarbetad: 2017-09-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2016-11-04

GARNET

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

GENERELLT

Damm i koncentrationer över gällande gränsvärden kan orsaka irritation i ögon och andningsvägar.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

EKOTOXICITET

Inga ekotoxikologiska effekter kända för produkten.

13. AVFALLSHANtering

GENERELLT

Avfall från fysisk och kemisk bearbetning av ickemetall innehållande mineralämnen.

Oanvänd produkt kan deponeras i enlighet med gällande lokala och nationella föreskrifter. Se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Ja Nej Ej utvärderat

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

REFERENSER

Som underlag har använts tillverkarens säkerhetsdatablad.

16. ÖVRIG INFORMATION

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad baseras på aktuella kunskaper och kan anses tillförlitliga. Uppgifterna garanteras dock ej och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.