



EN DEL AV BEIJERTECH

Omarbetad: 2023-03-16

SÄKERHETS DATABLAD

Internt nr:

BEIJERS
EN DEL AV BEIJERTECH

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Aluminiumsilikat

1.2 RELEVANTA, IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÄDS FRÅN

Blästermedel

1.3 UPPGIFTER OM LEVERANTÖREN AV SÄKERHETS DATABLADET

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	
Roger Persson	roger.persson@beijerind.se	040-35 83 67	

1.4 TELEFONNUMMER VID NÖDSTITUATIONER

Nödtelefon	Information	Öppet tider
112	Larmcentral	
08-33 12 31	Giftinformation	

2. FAROIDENTIFIERING

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Produkten är inte klassificerad i enlighet med direktiv EG 67/548/EEC och förordning (EG) 1272/2008.

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Produkten är inte märkningspliktig i enlighet med direktiv EG 67/548/EEC och förordning (EG) 1272/2008.

2.3 ANDRA FAROR

Ingen uppgift



EN DEL AV BEIJERTECH

Omarbetad: 2023-03-16

SÄKERHETS DATABLAD

Internt nr:



EN DEL AV BEIJERTECH

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 ÄMNEN**

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	Ashes (residues), coal	931-322-8		100%	-

Sammansättningskommentarer

Detta är ett UVCB-ämne som består av glasartade/amorfa material och mineralfaser. Dess kemiska sammansättning brukar analyseras som element och anges som procent massa av varje oxid, t.ex. SiO₂, Al₂O₃, Fe₂O₃, CaO.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****Inandning**

Inga särskilda åtgärder behövs.

Hudkontakt

Damm skall sköljas bort med vatten. Om irritation kvarstår kontaktas läkare.

Kontakt med ögonen

Damm skall sköljas bort med vatten. Om irritation kvarstår kontaktas läkare.

Förtäring

Drick mycket vatten. Vid kvarstående besvär kontaktas läkare.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Hud- och ögonirritation kan förekomma.

4.3 BESKRIVNING AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ej relevant.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 SLÄCKMEDEL**

Produkten är inte brännbar. Brandsläckningsmetoder väljs i enlighet med omgivande brand.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Inga

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Ej relevant.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Undvik bildande av luftburet damm.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik bildande av luftburet damm.



EN DEL AV BEJERTECH

Omarbetad: 2023-03-16

SÄKERHETS DATABLAD

Internt nr:

BEIJERS
EN DEL AV BEJERTECH

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sopa ihop och samla i behållare för återvinning eller deponering. Dammsugning eller våtrengöring med mekaniska hjälpmedel kan användas för att undvika dammspridning.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se punkt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se punkt 13 för information om deponering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik bildande av luftburet damm.

Ät, drick eller rök inte i arbetsområdet.

Använd lämplig skyddsutrustning (t.ex. skyddsglasögon, handskar).

Undvik långvarig hudkontakt.

Tvätta händerna efter arbetets slut.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Inga särskilda krav.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen relevant information föreligger.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Ämnesnamn	NGV respirabelt mg/m ³	Källa
Damm, oorganiskt	2,5	AFS 2018:1

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska kontroller

För slutna processer:

Använd installationer som motverkar dammbildning.

För halvslutna och öppna processer:

Använd installationer som motverkar dammbildning.

Tillgodose tillräcklig ventilation eller fukta materialet.

Andningsskydd

Vid dammbildning används andningsmask.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid dammbildning.

Handskydd

Vid hudkontakt används skyddshandskar.

Hudskydd

Ingen uppgift



EN DEL AV BEJERTECH

Omarbetad: 2023-03-16

SÄKERHETS DATABLAD

BEIJERS
EN DEL AV BEJERTECH

Internt nr:

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Grov aska, normalt <11 mm
Färg	Svart till brun
Lukt	Ingen

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	2,2 – 2,7 g/cm ³	EN 1097-6	
Bulkdensitet	1,0 – 1,6 g/cm ³	EN 1097-3	
pH	<10	(1:10; 20°C)	
Löslighet i vatten (20°C)	<0,1 g/l		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Icke reaktiv vid normala lagrings- och användningsförhållanden

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under normala förhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Ej relevant då materialet inte är farligt och inga reaktiva risker förväntas.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Inga specifika krav.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Ej relevant eftersom materialet inte är farligt.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNAAkut toxicitet

Ingen akut toxicitet

Primär irriterande effekt:Frätande/irriterande på hud

Ej irriterande

Allvarlig ögonskada/irritation

Ej irriterande

Sensibilisering andningsvägar/hud

Ej sensibiliserande

CMR-effekter

Inga kända effekter



EN DEL AV BEJERTECH

Omarbetad: 2023-03-16

SÄKERHETS DATABLAD

Internt nr:

BEJERS
EN DEL AV BEJERTECH

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

STOT – Enstaka exponering

Inga kända effekter

STOT – Upprepad exponering

Inga kända effekter

Fara vid aspiration

Inga kända effekter

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 TOXICITET

Produkten är ej klassificerad som farlig.
Ingen akvatisk toxicitet.

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ej relevant.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Ej relevant.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

Förväntas inte.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNING

Inga PBT- eller vPvB-egenskaper.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter är kända.

13. AVFALLSHANtering

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Produkten deponeras i enlighet med nationella föreskrifter gällande för icke farligt avfall. Inga särskilda behandlingsmetoder erfordras.

Avfallsgrupp

EWC-kod väljes beroende på bransch/användningsområde. Förslag 10 01 14. För ytterligare information se förordning om farligt avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej utvärderat

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Ingen märkning erfordras.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16. ÖVRIG INFORMATION

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad baseras på aktuella kunskaper och kan anses tillförlitliga. Uppgifterna



EN DEL AV BEIJERTECH

SÄKERHETS DATABLAD



Omarbetad: 2023-03-16

Internt nr:

Ersätter datum: 2022-02-14

ALUMINIUMSILIKAT

garanteras dock ej och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

REFERENSER

Som underlag har använts tillverkarens säkerhetsdatablad.