

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** QuarzSand**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Baumit GmbH
Reckenberg 12
D-87541 BAD HINDELANG
Telefon: + 49 8324 921 1025
Telefax: + 49 49 8324 921 1029
eMail (sachkundige Person): sdb@baumit.de

Informatie verstreckende afdeling: afdeling productveiligheid**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Belgisch Antigifcentrum +32 70 245 245**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**Signaalwoord** Niet van toepassing**Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**2.3 Andere gevaren****Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing**zPzB:** Niet van toepassing**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Beschrijving:** Mengsel: bestaat uit de onderstaande stoffen.**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 14808-60-7	kwarts (SiO ₂)	80-100%
EINECS: 238-878-4	stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	

Aanvullende gegevens: De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.**Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

(Vervolg op blz. 2)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: QuarzSand

(Vervolg van blz. 1)

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stofvorming vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.

Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Niet eten, drinken of roken in ruimtes waar wordt gewerkt. Vermijd stofontwikkeling. Bij zakgoed en gebruik van open mengbakken eerst water toevoegen en vervolgens het droge product voorzichtig toevoegen. Houd de valhoogte laag. Laat de roerder langzaam op gang komen. Leg lege zakken niet op elkaar, of alleen in een oversack. Vermijd contact met de ogen en de huid door persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken volgens paragraaf 8.2.2. Zorg voor voldoende ventilatie, gebruik indien nodig ademhalingsbescherming volgens paragraaf 8.2.2. Ga tijdens de verwerking niet op het verse product knielen. Bij machinale verwerking (bijv. met een pleistermachine of doorlopmenger) kan de stofontwikkeling worden verminderd door de zakken voorzichtig neer te leggen, te openen en te legen en door speciale extra apparatuur te gebruiken. Gebruik producten niet meer na het verstrijken van de aangegeven opslagduur, omdat de werking van het aanwezige reductiemiddel afneemt en het gehalte aan oplosbaar chroom(VI) de in paragraaf 2.3 genoemde grenswaarde kan overschrijden. In deze gevallen kan bij langdurig contact allergische contactdermatitis ontstaan als gevolg van het in het product aanwezige in water oplosbare chromaat. Voor verpakkingen van 10 kg of meer: Beperk het tillen en dragen van verpakkingen tot een minimum door mechanische hulpmiddelen te gebruiken. Vertaald met DeepL.com (gratis versie)

Informatie over brand- en explosiebeveiliging: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: **QuarzSand**

(Vervolg van blz. 2)

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Vereisten voor opslagruimtes en vaten:

Geen bijzondere eisen.

Alleen in de originele verpakking bewaren.

Informatie voor gezamenlijke opslag: Niet vereist

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.

Opslagklasse: 13

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:

14808-60-7 kwarts (SiO₂)

GW	Lange termijn waarde: 0,1* 0,05** mg/m ³ C; Inadembaar stof; *vanaf, **tot 01.09.25
----	---

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen Niet vereist

Bescherming van de handen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Veiligheidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Vast

Kleur:

Beige

Geur:

Reukloos

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

>999 °C

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: **QuarzSand**

(Vervolg van blz. 3)

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:	Niet bruikbaar.
Bovenste:	Niet bruikbaar.
Vlampunt:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
pH bij 20 °C	7
Viscositeit	Niet bruikbaar.
Kinematische viscositeit	Niet van toepassing
Oplosbaarheid	
Water:	Niet oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambaar)
Dampspanning:	Niet van toepassing
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Relatieve dichtheid bij 20 °C	2650 kg/m ³
Stortgewicht:	1.400-1.600 kg/m ³
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid	Niet bepaald
Deeltjeskenmerken	Zie sectie 3.

9.2 Overige informatie

Vorm:	Vast
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Explosieve eigenschappen:	Het product is niet explosief.
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	
Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontpofbare stoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
Aerosolen	Niet van toepassing
Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: QuarzSand

(Vervolg van blz. 4)

10.2 Chemische stabiliteit**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit****Primaire aandoening:****Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing**zPzB:** Niet van toepassing**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

(Vervolg op blz. 6)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: **QuarzSand**

(Vervolg van blz. 5)

12.7 Andere schadelijke effecten**Overige ecologische informatie:****Algemene informatie:** Over het algemeen geen gevaar voor water**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Europese afvalcatalogus**

01 04 09 | zand- en kleiafval

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

vervalt

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

vervalt

14.5 Milieugevaren:

Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet van toepassing**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 11.06.2026

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

herzien op: 11.06.2026

Handelsnaam: **QuarzSand**

(Vervolg van blz. 6)

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: afdeling productveiligheid**Contactpersoon:** sdb@baumit.de**Datum van de vorige versie:** 11.06.2026**Versienummer van de vorige versie:** 8**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE/NL