

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006
Versie 3.0 Herzieningsdatum 01.01.2009

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productbenaming : TT2-001/TT2-002
 Productnummer: : 140012-140013
 Leverancier : ITE nv
 Firma : ITE nv
 Europark Oost 24
 B-9100 Sint-Niklaas
 Telefoon : +32 3 766 02 02
 Fax : +32 3 766 10 67
 Noodtelefoonnummer : 070 245245
 E-mailadres : sales@ite-tools.com

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Advies betreffende gevaar voor mens en milieu
 Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Synoniemen : Silica
 Quartz
 Sand
 Cristobalite
 Formule : O₂Si
 Moleculair gewicht : 60,08 g/mol

CAS-Nr.	EG-Nr.	Indexnr.	Indeling	Concentratie
Silica, vitreous				
60676-86-0	262-373-8	-	Xi, R36/37	-

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies

Een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Bij inademing

Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen
 Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Afwassen met zeep en veel water. Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.

Bij inslikken

Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Mond spoelen met water. Een arts raadplegen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN					
<p>Geschikte blusmiddelen Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.</p> <p>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.</p>					
6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT					
<p>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Vermijd stofvorming. Voorkom inademen van stof. Zorg voor voldoende ventilatie.</p> <p>Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen Product niet in de riolering laten komen.</p> <p>Reinigingsmethoden Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.</p>					
7. HANTERING EN OPSLAG					
<p>Hantering Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vorming van stof en aërosol vermijden. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat. Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.</p> <p>Opslag Opslaan op een koele plaats. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.</p>					
8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING					
Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek					
Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Herziening	Basis
Silica, vitreous	60676-86-0	TWA	0,1 mg/m ³	2002-10-25	België. Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk.
Opmerkingen	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling				
		TWA	2 mg/m ³	2002-10-25	België. Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk.
	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling				

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen

Når risikovurdering viser at åndedrettsvern med filterapparat er hensiktsmessig, bruk støvmaske med filtertype N95 (USA) eller type Gebruik ademhalingsapparatuur getest and goedgekeurd door officieleinstanties zoals NIOSH (US) of CEN(EU).

Bescherming van de handen

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Met handschoenen hanteren.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril

Huid- en lichaamsbescherming

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen

Vorm korrelig

Veiligheidsgegevens

pH	geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	1.610 °C
Kookpunt	geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	geen gegevens beschikbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Opslagstabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit

geen gegevens beschikbaar

Irritatie en corrosie

geen gegevens beschikbaar

Sensibilisatie

geen gegevens beschikbaar

Chronische blootstelling

Kankerverwekkendheid - rat - Implantaat

Tumorigeen: Verdacht tumorigeen middel volgens RTECS criteria Gastro-intestinaal: Tumoren Tumorigeen: Tumoren op de plaats van blootstellen

IARC: Group 3 - Not classifiable as to carcinogenicity to humans (Silica, vitreous)

Tekenen en Symptomen van Blootstelling

Voorzover ons bekend zijn de chemische, fysische en toxicologische eigenschappen niet grondig onderzocht.

Mogelijke gezondheidseffecten

Inademing	Kan schadelijk zijn bij inademing. Veroorzaakt irritatie van de ademhalingswegen.
Huid	Kan schadelijk zijn bij absorptie door de huid. Kan huidirritatie veroorzaken.
Ogen	Veroorzaakt oogirritatie.
Inname	Kan schadelijk zijn bij inslikken.
Doelorganen	Longen,

Additionele Informatie

RTECS: VV7328000

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Eliminatiegegevens (persistentie en afbreekbaarheid)

geen gegevens beschikbaar

Ecotoxiciteitseffecten

geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie over ecologie

geen gegevens beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product

Alle landelijke, provinciale en gemeentelijke milieuverordeningen in acht nemen. Contact opnemen met een bevoegd afvalverwerkingsbedrijf om deze stof af te voeren. De stof oplossen of vermengen met een brandbaar oplosmiddel en verbranden in een chemische verbrandingsinstallatie voorzien van nabrander en gaswasser.

Verontreinigde verpakking

Verwijderen als ongebruikt product.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Not dangerous goods

IATA

Not dangerous goods

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen

Gevarensymbolen

Xi	Irriterend
R-zin(nen) R36/37	Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
S-zin(nen) S22	Stof niet inademen.
S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S36	Draag geschikte beschermende kleding.

Pas op - stof nog niet volledig getest.

16. OVERIGE INFORMATIE

Nadere informatie

Copyright 2008

Vergunning voor ongelimiteerde kopieën uitsluitend voor gebruik binnen het

bedrijf.

Bovenstaande informatie wordt verondersteld juist te zijn maar maakt geen aanspraak op volledigheid en dient uitsluitend als richtlijn te worden gebruikt. ITE nv zal niet aansprakelijk zijn voor eventuele schade die voortkomt uit hantering van of contact met bovenstaand product. Zie de achterzijde van de factuur of de paklijst voor verdere verkoopsvoorwaarden.