

# Veiligheidsinformatieblad

Herziening van: 11-11-2011  
Ter vervanging van: 05-10-2011  
Versie: 01.01/NLD

---

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Dansand®

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen toepassingen: Huis en tuin  
Branche: De bouwindustrie  
Detailhandel

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur: Dansand A/S  
Lervejdal 8B  
8740 Brædstrup  
Denemarken  
Tel: 86825811  
E-mail: info@dansand.dk

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 30 274 88 88 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

DPD-classificatie:

Het product wordt overeenkomstig de classificatie- en etiketteringregels voor stoffen en mengsels niet als gevaarlijk geclassificeerd

Ernstigste schadelijke effecten:

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

### 2.2. Etiketteringselementen

Gevaaraanduiding: Het product wordt overeenkomstig de classificatie- en etiketteringregels voor stoffen en mengsels niet als gevaarlijk geclassificeerd

Andere merktekens: Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar

### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB.

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Registratie nummer	CAS/ EG Nr.	Stof	DSD-classificatie/ CLP-classificatie	w/w%	Nota
-----------------------	----------------	------	---	------	------

14808-60-7 Siliciumdioxide, kwarts  
238-878-4

-  
-

70-90 13

13) Voor deze stof geldt een nationale grenswaarde voor blootstelling.

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de R-zinnen en de H-zinnen.

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:	Zoek frisse lucht op, spoel de mond met water en snuit de neus grondig. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Huid:	Verwijder besmette kleding. Was de huid met water en zeep.
Ogen:	Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen.
Overige opmerkingen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blus met poeder, schuim, koolzuur of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Het product is niet direct brandbaar. Vermijd inademing van damp of gas - zoek frisse lucht op.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarezone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen – zoek frisse lucht op. Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

---

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Draag een veiligheidsbril bij risico voor stof in de ogen. Als er niet goed geventileerd wordt, gebruik dan ademhalingsbescherming.
Voor de hulpdiensten:	Ter aanvulling op het bovenstaande: Normale beschermende kleding equivalent aan EN 469 wordt aanbevolen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Loos geen grote hoeveelheden geconcentreerde gemorste substantie en resten in de riolering.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veeg weglekkende substantie op of verzamel ze voor eventueel hergebruik in geschikte afvalcontainers. Neem gemorste beetjes op met een vochtige doek. Gebruik waternevel om het stof te binden.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting. Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Het product dient buiten te worden gebruikt. Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauses, vóór gebruik van de sanitaire

voorzieningen en op het einde van de werkdag.

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

Het product moet veilig worden bewaard, buiten het bereik van kinderen en niet in de buurt van voedsel, diervoer, medicijnen enz. Opslaan in een droge ruimte.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

---

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

MAC-waarde:

Ingrediënt:	MAC-waarde	Opmerkingen
Siliciumdioxide, kwarts	0,075 (TGG 8 uur) mg/m <sup>3</sup>	1

TGG: Tijdgewogen gemiddelde.

Juridische basis: Wijzigingen in de Arbeidsomstandighedenregeling, van wettelijke grenswaarden, MAC-lijst 2007

Opmerkingen: 1: Voor respirabel stof

Meetmethoden: Of er voldaan wordt aan de maxima voor beroepsmatige blootstelling kan gecontroleerd worden door middel van beroepshygiënische maatregelen.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen: Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting. Zie eveneens sectie 7.1.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming: Draag een veiligheidsbril bij risico voor stof in de ogen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 166.

Persoonlijke beschermende uitrusting, huidbescherming: Plastic of rubber handschoenen aanbevolen. Voor dit product is geen doorbraaktijd bepaald. Verwissel regelmatig van handschoenen. Handschoenen dienen te voldoen aan EN 374.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming: Gebruik ademhalingsbescherming met P2 filter bij stoffige werkzaamheden. Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145.

Beheersing van milieublootstelling: Zorg voor compliantie met plaatselijke uitstootregels.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand:	Poeder
Kleur:	Beige / Grijs
Geur:	Geurloos
Geurdrempelwaarde:	Geen data
pH (oplossing voor gebruik):	Geen data
pH (concentraat):	11
Smelt-/vriespunt:	Geen data
Beginkookpunt en kooktraject:	Geen data
Vlampunt:	Geen data
Verdampingssnelheid:	Geen data
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Geen data
Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden:	Geen data
Bovenste/onderste explosiegrenswaarden:	Geen data
Dampspanning:	Geen data
Dampdichtheid:	Geen data
Relatieve dichtheid:	Geen data
Oplosbaarheid:	Geen data
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen data

Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen data
Ontledingstemperatuur:	Geen data
Viscositeit:	Geen data
Ontploffingseigenschappen:	Geen data
Oxiderende eigenschappen:	Geen data

## 9.2. Overige informatie

Geen.

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Niet-reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met het volgende: Aluminium/Zink.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit- inademing:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Kan lichte irritatie veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Kan oogirritatie veroorzaken.
Sensibilisatie:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Mutageniciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Carcinogene eigenschappen:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Toxiciteit in geval van eenmalige blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Toxiciteit in geval van herhaalde of langdurige blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Aspiratiegevaar:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Overige toxicologische effecten:	Geen bekend.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen testgegevens beschikbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen bio-accumulatie verwacht.

14808-60-7: Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 0,529 14808-60-7-B: Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 0,529

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product dringt traag door in de bodem.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Neem contact op met de plaatselijke overheden.

EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 16 03 04 niet onder 16 03 03 vallend anorgaanisch afval

---

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### ADR/RID

- 14.1. VN-nummer -
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
- 14.3. Transportgevarenklasse(n) -
- 14.4. Verpakkingsgroep -
- Gevarenidentificatienummer
- Tunnelrestrictiecode: -
- 14.5. Milieugevaren -

#### ADN

- 14.1. VN-nummer -
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
- 14.3. Transportgevarenklasse(n) -
- 14.4. Verpakkingsgroep -
- 14.5. Milieugevaren -
- Milieugevaar in tankschepen: -

#### IMDG

- 14.1. VN-nummer -
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN  
14.3. Transportgevarenklasse(n) -  
14.4. Verpakkingsgroep -  
14.5. Milieugevaren -  
IMDG-code segregatiegroep: -

#### **ICAO/IATA**

14.1. VN-nummer -  
14.2. Juiste ladingnaam  
overeenkomstig de  
modelreglementen van de VN  
14.3. Transportgevarenklasse(n) -  
14.4. Verpakkingsgroep -

#### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

-

#### **14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

-

---

#### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

##### **15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Speciale voorwaarden: Geen.

##### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

---

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Er zijn wijzigingen aangebracht in  
de volgende onderdelen: 3, 8, 16

Uitleg afkortingen: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-zinnen: Geen R-zinnen.

H-zinnen: Geen H-zinnen.

Training: Er is geen speciale opleiding vereist, maar een grondige kennis van dit  
veiligheidsinformatieblad strekt beslist tot aanbeveling.

Overige opmerkingen: Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld aan de hand van gegevens die de leverancier  
over het product heeft verstrekt op het moment van bereiding (b.v. informatiebladen en  
dergelijke).