

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

1.1. Productidentificatie

- * Chemische omschrijving : Talk , Waterhoudend magnesiumsilicaat .
- * Aard van het product : Complexe stof .
- * Reach registratienummer : Vrijgesteld in overeenstemming met bijlage V.7

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

- * Geïdentificeerd(e) gebruik(en) : Diverse industriële toepassingen .
- * Ontraden gebruik(en) : Niet geïdentificeerd .

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de onderneming : BRENNTAG N.V. - Nijverheidslaan 38 - BE-8540 DEERLIJK
 TEL: +32(0)56/77.69.44 - FAX: +32(0)56/77/57/11
 E-MAIL: info@brenntag.be - Website: www.brenntag.be

BRENNTAG Nederland B.V. - Donker Duyvisweg 44 - NL-3316 BM DORDRECHT
 TEL: +31(0)78/65.44.944 - FAX: +31(0)78/65.44.919
 E-MAIL: info@brenntag.nl - Website: www.brenntag.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer in geval van nood : België : Antigifcentrum - Brussel
 TEL: +32(0)70/245.245

Nederland : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven
 TEL: +31(0)30/274.88.88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- * Niet geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- * Dit product moet volgens de geldende wetgeving niet geëtiketteerd worden.

2.3. Andere gevaren

- * Fysische/chemische gevaren : Geen significantief gevaar.
- * Gevaren voor de gezondheid : Inademing van hoge concentraties kan blijvende longschade veroorzaken.
- * Gevaren voor het milieu : Geen significantief gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).
- * Gevaren voor de veiligheid : Gemorst product met water maakt oppervlakken glibberig.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Naam component(en)	gew. %	CAS nr	EINECS nr	Index nr	Reach nr	INDELING
Talk	> 85	14807-96-6	238-877-9	----	EXEMPTED	Niet geclassificeerd. (GHS)
Chloriet	< 10	1318-59-8	215-285-9	----	----	Niet geclassificeerd. (GHS)

TALK
Code : 16631
RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Naam component(en)	gew. %	CAS nr	EINECS nr	Index nr	Reach nr	INDELING
Dolomiet	: < 5	16389-88-1	240-440-2	----	----	Niet geclassificeerd. (GHS)
Kristallijne silica (Kwarts)	: < 1 %	14808-60-7	238-878-4	----	EXEMPTED	Niet geclassificeerd. (GHS)

- * Te rapporteren gevaarlijke component(en) vervat in UVCB- en/of multi-constituent-stof(fen) in overeenstemming met de classificatiecriteria en/of met een blootstellingslimiet : Talk
Bevat < 1% Kristallijne silica

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- * Algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
- * Eerstehulpmaatregelen bij
- Inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
 - Contact met de huid : Huid spoelen met water.
 - * - Contact met de ogen : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water. Bij blijvende irritatie van de ogen, oogarts consulteren.
 - Inslikken : De mond spoelen met water.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- * Zie rubriek 11.

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

- * Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen
5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Product niet brandbaar. Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.
- * - Ongeschikte blusmiddelen : Geen gekend .

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

- * Speciale blootstellingsrisico's : Product is niet brandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting

: In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kledij dragen.

RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel
6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- * Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd stofvorming.
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)
Gemorst product met water maakt oppervlakken glibberig.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- * Maatregelen ter bescherming van het milieu : Geen speciale voorschriften.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

TALK**Code : 16631****RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)**

- * Reinigingsmethode : Gemorst product verzamelen in afsluitbare afvalvaten.
Gemorst product opvegen of opscheppen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.
Voor verwijdering van het afvalproduct, zie rubriek 13.

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

- * Hantering : Vermijd stofvorming.
Inademing van het poeder en aanraking met de ogen, de huid en de kledij vermijden.
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)
Gemorst product met water maakt oppervlakken glibberig.
Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
De handen wassen voor en na het werken met het product.
In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke blootstellingsbron moeten veiligheidsogdouches en nooddouches aanwezig zijn.

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

- * Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke, goed gesloten verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde en droge plaats.
Verwijderd houden van : Geen gekend .
- * Geschikt verpakkingsmateriaal : Geen gekend .
- * Ongeschikt verpakkingsmateriaal : Geen gekend .

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

- * Beroepsmatige blootstellingslimieten : Kristallijne silica (Kwarts) : Grenswaarde (BE) : 0,1 mg/m³(inadembaar stof)
- * Biologische grenswaarden : • Talk : Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
- * DNELs : • Talk : Geen gegevens beschikbaar
- * PNECs : • Talk : Geen gegevens beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- * Technische maatregelen : Ventilatie , Plaatselijke afzuiging .
- Persoonlijke beschermingsmiddelen
- * - Inhalatiebescherming : CE-goedgekeurd masker (Filtertype P2)
- * - Huidbescherming : Niet vereist.
- * - Handbescherming : Niet noodzakelijk .
- Oog-/Gezichtbescherming : Chemische stofbril
- Beheersing van milieublootstelling : Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

TALK**Code : 16631****RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)**

Fysische toestand (20°C)	: Poeder
* Uitzicht/Kleur	: Wit , Lichtgrijs .
Geur	: Reukloos .
* Geurdrempel	: Niet van toepassing.
pH-waarde	: 9 - 9,5 (10 % Suspensie)
* Smelt-/Vriespunt	: > 1300 °C
Vlampunt (CC)	: Niet van toepassing.
* Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen in lucht	: Niet van toepassing.
* Dampspanning	: Niet van toepassing.
* Relatieve dampdichtheid (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
* Relatieve dichtheid van verzadigd damp/ lucht mengsel (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
* Relatieve dichtheid	: 2,58 - 2,83
Oplosbaarheid in water	: Onoplosbaar (< 0,1%)
* Oplosbaar in	: Fluorwaterstofzuur .
* Log P octanol/water bij 25°C	: Niet van toepassing.
* Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing.
* Minimale ontstekingsenergie	: Niet van toepassing.
* Ontbindingstemperatuur	: > 1300 °C
* Viscositeit (20°C)	: Niet van toepassing.
* Explosieve eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen .
* Oxiderende eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen .

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

* Reactiviteit	: Inert product .
----------------	-------------------

10.2. Chemische stabiliteit

* Stabiliteit	: Stabiel bij normale omstandigheden .
---------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

* Gevaarlijke reacties	: Geen gekend .
------------------------	-----------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

* Te vermijden omstandigheden	: Geen gekend .
-------------------------------	-----------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

* Te vermijden stoffen	: Geen gekend .
------------------------	-----------------

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

* Gevaarlijke ontbindingsproducten	: Geen
------------------------------------	--------

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit

* - Inademing	: Symptomen: Hoesten , Niezen , Ademhalingsmoeilijkheden . • Talk : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : Geen gegevens beschikbaar.
---------------	--

TALK
Code : 16631
RUBRIEK 11. Toxicologische informatie (vervolg)

- | | |
|--|--|
| * - Contact met de huid | : • Talk : LD50 (Konijn, dermaal) : Geen gegevens beschikbaar. |
| * - Inslikken | : Symptomen: Hoesten , Irritatie .
• Talk : LD50 (Rat, oraal) : > 5000 mg/kg |
| * Huidcorrosie/-irritatie | : Niet irriterend . |
| * Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet irriterend . |
| * Gevaar bij inademing | : Niet als gevaarlijk beschouwd. |
| * Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet sensibiliserend . |
| * Carcinogene werking | : IARC: Groep 2B (mogelijk carcinogeen voor de mens) . . |
| * Mutagene werking | : Niet ingedeeld als mutageen . (OESO-Richtlijn 471) |
| * Toxische effecten op de reproductie | : Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit . (OESO-Richtlijn 414) |
| * Specifieke doelorgaantoxiciteit -
eenmalige blootstelling | : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit .
Bij dieren : Geen effecten gekend. |
| * Specifieke doelorgaantoxiciteit -
herhaalde blootstelling | : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit .
Bij dieren : Geen effecten gekend. |

RUBRIEK 12. Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

- | | |
|-----------------|---|
| * Ecotoxiciteit | : • Talk : Ecotoxiciteit : Geen gegevens beschikbaar. |
|-----------------|---|

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- | | |
|-----------------------------------|--|
| * Persistentie en afbreekbaarheid | : • Talk : Persistentie en afbreekbaarheid : Anorganisch . |
|-----------------------------------|--|

12.3. Bioaccumulatie

- | | |
|------------------|--|
| * Bioaccumulatie | : • Talk : Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar. |
|------------------|--|

12.4. Mobiliteit in de bodem

- | | |
|--------------|---|
| * Mobiliteit | : • Talk : Mobiliteit : Geringe mobiliteit in de meeste bodemsoorten. |
|--------------|---|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- | | |
|---------------|---------------------------|
| * Beoordeling | : • Talk : PBT/zPzB : Nee |
|---------------|---------------------------|

12.6. Andere schadelijke effecten

- | | |
|--|------------------------------|
| * Vermogen tot vorming van
fotochemische ozon | : Geen gegevens beschikbaar. |
| * Ozonafbrekend vermogen | : Geen gegevens beschikbaar. |
| * Hormoonontregelend vermogen | : Geen gegevens beschikbaar. |
| * Broeikaseffect | : Geen gegevens beschikbaar. |

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- | | |
|--------------------------------|---|
| Productverwijdering | : Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen. |
| * Europese afvalstoffenlijst | : XXXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie Beschikking 2001/118/EG. |
| Verwijdering van de verpakking | : De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken. |

TALK
Code : 16631
RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer
14.1. VN-nummer

* UN-nummer : -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

* ADR/RID-benaming : -

* ADN-benaming : -

* IMDG-benaming : -

* IATA-benaming : -

14.3. Transportgevarenklasse(n)

* Klasse : -

14.4. Verpakkingsgroep

* Verpakkingsgroep : -

14.5. Milieugevaren

* Milieugevaar : Nee

* Mariene verontreiniging : Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

* Gevaarsaanduiding : -

* Gevaarsymbo(o)l(en) : -

EmS-N° : -

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code

* Type schip : -

* Verontreinigingscategorie : -

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

- * Inventarisaties : Australische inventarisatie (AICS): Opgenomen in inventarisatie.
Canadese inventarisatie (DSL): Opgenomen in inventarisatie.
Canadese inventarisatie (NDSL): Opgenomen in inventarisatie.
Chinese inventarisatie (IECS): Opgenomen in inventarisatie.
Europese inventarisatie (EINECS): Opgenomen in inventarisatie.
Japanse inventarisatie (ENCS): Opgenomen in inventarisatie.
Koreaanse inventarisatie (KECI): Opgenomen in inventarisatie.
Filippijnse inventarisatie (PICCS): Opgenomen in inventarisatie.
VS-inventarisatie (TSCA): Opgenomen in inventarisatie.
- * Van toepassing zijnde EU Reglementering(en) : Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

Nationale voorschriften

- * - Duitsland : WGK : Geen gegevens beschikbaar.

TALK**Code : 16631****RUBRIEK 15. Regelgeving (vervolg)**

- * - Nederland : Waterbezwaarlijkheid : A
Saneringsinspanning : 4

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- * Vrijgesteld van REACH registratie in overeenstemming met bijlage V.7 van Verordening (EG) nr.1907/2006

RUBRIEK 16. Overige informatie

- * Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 en de bijbehorende actuele wijzigingen. Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

* Wijziging t.o.v. de vorige revisie.

- * Informatiebronnen : Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent(en))
Zie ook op het internetadres:
<http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search>
- * Lijst van afkortingen en acroniemen : ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure) : Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route) : Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CO : Koolstofmonoxide
DNEL (Derived No Effect Level) : een geschat veilig blootstellingsniveau
EmS (Emergency Schedule) : de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling
IARC (International Agency for Research on Cancer) : Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek (IAK)
IATA (International Air Transport Association) : bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht
IMDG (International Maritime Dangerous Goods code) : Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50 : mediaan Letale Concentratie
LD50 : mediaan Letale Dosis
NVIC : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
OESO : Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC (Predicted No Effect Concentration) : concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt
RCP (Reciprocal Calculation Procedure)
REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën
RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) : internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt
UVCB (substance of Unknown or Variable composition, Complex reaction product or Biological material) : stof met een onbekende of variabele samenstelling, complex reactieproduct of biologisch materiaal
WGK (Wassergefährdungsklasse) : een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft
zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het



VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Bladzijde : 8 / 8

Herziening : 21/5/2019

Revisie nr : 2

Vervangt : 19/6/1998

TALK

Code : 16631

speciale gebruik dat hij van het product maakt.

BRENNTAG wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Einde van document

BEDRIJFSINFORMATIE DISTRIBUTEUR		
naam	BRENNTAG N.V.	BRENNTAG Nederland B.V.
adres	Nijverheidslaan 38 8540 Deerlijk	Donker Duyvisweg 44 3316 BM Dordrecht
land	België	Nederland
telefoonnummer	+32 (0)56 77 69 44	+31 (0)78 65 44 944
faxnummer	+32 (0)56 77 57 11	+31 (0)78 65 44 919
website	www.brenntag.be	www.brenntag.nl
e-mail	info@brenntag.be	info@brenntag.nl
activiteiten	Distributie en export van chemicaliën en grondstoffen	
BTW-nummer	BE0405317567	NL001375945B01
terugroepingsprocedure	Ja	
noodnummer (24/365)	+32 (0)56 77 69 44	+31 (0)78 6544 944
KWALITEITSSYSTEMEN		
ISO 9001	Ja	Ja
ISO 14001	Ja	Ja
ISO 22000	Ja	Ja
FSSC 22000	Ja	Ja
GMP+ -feed	Ja	Ja
OHSAS18001	-	Ja
ESAD	Ja	Ja
andere	-	AEO