



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

**1.1. Productidentificatie**

TIP TOP TALKPOEDER

**Art.-No.**

593 0649, 593 0687

CAS-Nr.: 14807-96-6

EG-Nr.: 238-877-9

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

**Gebruik van de stof of het mengsel**

Scheidingsmiddel

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

Firma: REMA TIP TOP AG

Weg: Gruber Strasse 63

Plaats: D-85586 Poing

Telefoon +49 (0) 8121 / 707 - 0

Verantwoordlich für das Sicherheitsdatenblatt: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Telefoonnummer voor**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

**noodgevallen:**

Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888

[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**

Deze stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Richtlijn 67/548/EEG.

**Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

De stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen**

**Verdere aanwijzingen**

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStofV niet classificeringsplichtig

**2.3. Andere gevaren**

Niet bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1. Stoffen**

**Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG	
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
238-877-9	Talk	> 99 %
14807-96-6		

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

**Bijkomend advies**

Natuurlijk mineraalpoeder: vergroeiing van talk-chloriet met een beetje kwarts (aandeel inadembaar kwarts < 1%)

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**



### **Algemeen advies**

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

Geen bijzondere maatregelen nodig.

### **Bij inademing**

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van stof of rook veroorzaakt door oververhitting of verbranding.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

### **Bij aanraking met de huid**

Geen bijzondere eerstehulpmaatregelen noodzakelijk.

### **Bij aanraking met de ogen**

Grondig en overvloedig spoelen met water, ook onder de oogleden.

Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

### **Bij inslikken**

Geen bijzondere eerstehulpmaatregelen noodzakelijk.

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

Bij stofontwikkeling zijn lichte oog- en slijmvliesirritaties mogelijk.

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

Naar gelang de symptomen behandelen.

---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal.

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

Geen gegevens beschikbaar.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen bijzondere maatregelen nodig.

### **Bijkomend advies**

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

---

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

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

Bij inadembaar stof, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder gebruiken.

Voor voldoende beluchting zorgen.

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

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

Mechanisch, stofvrij opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering.

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Bechermdende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.

Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

---

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

#### **Advies voor veilig hanteren**

De verpakking goed gesloten houden.

Bij stofvorming voor aangepaste ontluchting zorgen.

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

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



**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.  
Stofvorming vermijden.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Scheidingsmiddel

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

**8.1. Controleparameters**

**Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
14807-96-6	Talk (asbestvrij) (respirabel)	-	0,25		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

Voorschriften voor stoffen dienen in acht te worden genomen.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen**

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.  
Bij blootstelling aan stof een ademhalingsapparaat dragen.

**Hygiënische maatregelen**

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het product.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Stof niet inademen.  
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166).

**Bescherming van de handen**

Chemicaliënbestendige handschoenen van naturrubber, beschermlaagdikte ten minste 0,6 mm, aantasting (draagtijd) na ca. 480 minuten, bijv. veiligheidshandschoen <Lapren 706> van de firma KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden.

Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

**Bescherming van de huid**

Kleding met lange mouwen (EN 368).

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij blootstelling aan stof een ademhalingsapparaat dragen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Poeder
Kleur:	Lichtgrijs
Geur:	Reukloos
pH (bij 20 °C):	9,0 - 9,5
Smeltpunt:	> 1300 °C
Vlampunt:	n.v.t.
Onderste ontploffingsgrens:	n.v.t.
Bovenste ontploffingsgrens:	
Dichtheid (bij 20 °C):	2,58 - 2,83 g/cm <sup>3</sup>



Wateroplosbaarheid: Te verwaarlozen  
(bij 20 °C)

Ontstekingstemperatuur: n.v.t.

Ontledingstemperatuur: > 1000 °C

### **9.2. Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

---

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1. Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen bekend.

### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen in het bijzonder te vermelden stoffen.

### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

---

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

#### **Acute toxiciteit**

Er liggen geen toxicologische gegevens voor.

#### **Irritatie en corrosiviteit**

Oogirritatie: Niet ingedeeld.

Huidirritatie: Niet ingedeeld.

#### **Overgevoeligheidseffecten**

Niet ingedeeld.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet ingedeeld.

#### **Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling**

Niet ingedeeld.

#### **Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Kankerverwekkendheid: Niet ingedeeld.

Mutageniteit: Niet ingedeeld.

Teratogeniteit Niet ingedeeld.

#### **Gevaar bij inademing**

Niet ingedeeld.

#### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

### **Praktische ervaringen**

#### **Overige waarneming**

Bij stofontwikkeling zijn lichte oog- en slijmvliesirritaties mogelijk.

Bij normaal gebruik zijn er geen nadelen voor de gezondheid bekend of te verwachten.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Okologische gegevens liggen niet voor.

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.



---

### **12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

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

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), dit product is niet PBT / zPzB - stof.

### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

### **Bijkomend advies**

Bij normaal gebruik zijn er geen milieunadelen bekend of te verwachten.

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

---

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

#### **Overwegingen over de afvalverwijdering**

Om in overeenstemming te zijn met de plaatselijke voorschriften, moet het een speciale behandeling ondergaan, bv. een geschikte stortplaats.

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

#### **Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

100804 AFVAL VAN THERMISCHE PROCESSEN; afval van thermische processen in de overige non-ferrometallurgie; deeltjes en stof

#### **Verwijdering van de besmette verpakking**

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

---

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

### **Wegvervoer (ADR/RID); Zeevervoer (IMDG); Luchtvervoer (ICAO); Binnenscheepvaart (ADN)**

#### **14.1. VN-nummer:**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

#### **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

#### **14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

#### **14.4. Verpakkingsgroep:**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

#### **14.5. Milieugevaren**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

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

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

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

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

---

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### **EU-voorschriften**

1999/13/EG (VOC): 0 %

#### **Informatie over nationale maatregelen**

### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

---

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**



#### **Afkortingen en acroniemen**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### **Andere gegevens**

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie met technische gegevens aan.

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).