

überarbeitet am: 27.03.2007

Ersatz für das Datenblatt vom: 16.10.2003

Legende: "*" Änderungen gegenüber Vorläufer - n.a. = nicht anwendbar - n.v. = nicht vorhanden

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:	Talkum
Artikel Nr.: (identisch mit)	COX591136 / COX5911364
Verwendung der Zubereitung:	Schmiermittel
* Anschrift des Herstellers/Lieferanten:	Gessert & Sohn Siemensstr. 17 40721 Hilden Telefon: 02103 / 51681 Telefax: 02103 / 51682 eMail: info@hanseline.de
Auskunftgebender Bereich:	Betriebsleitung
Notfallauskunft:	wie vor oder nächste Giftinformationszentrale

2 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:	Talkum CAS-Nr. 14807-96-6
Zusätzliche Hinweise:	Das Produkt ist nach Gefahrstoffverordnung/ EG Richtlinie nicht als Gefahrstoff eingestuft.

3 Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:	Keine Gefahren für den Menschen. Bei sachgemäßer Anwendung und Lagerung sind keine Umwelteinwirkungen bekannt.
--	--

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Keine Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
Nach Einatmen:	Keine Wirkung bekannt, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt:	Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt:	Bei geöffnetem Lid reichlich mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken:	Keine Wirkung bekannt, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	Talkum ist nicht brennbar oder explosiv, keine besonderen Anforderungen.
Sonstige Hinweise:	Talkum erzeugt keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

Handelsname: Talkum
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen: Tragen von Staubmasken bei Staubentwicklung. Rutschgefahr durch verschüttetes Produkt.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Material, welches nicht verunreinigt wurde, kann wieder verwendet werden, ansonsten entsorgen. Material mit Schaufel, Staubsauger oder Kehrmaschine aufnehmen und in geeigneten Behältern bis zur Entsorgung aufbewahren.

Zusätzliche Hinweise: Talkum verursacht schlüpfrige Böden.

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang: Staubbildung vermeiden. Verschütten des Produktes vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Talkum ist nicht brennbar oder explosiv.

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine Begrenzung bei trockener Lagerung.

Zusammenlagerungshinweise: keine

Lagerklasse:

Brandklasse:

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise: MAK-Wert = 5mg/m³ A Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe
MAK-Wert = 2mg/m³ D Mitteilung XVIII

Atemschutz: Staubschutzmaske mit Partikelfilter P1

Handschutz:

Augenschutz: bei Bedarf Schutzbrille mit Seitenschutz

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Bei Gebrauch oder Anwendung nicht essen, trinken, rauchen.

Handelsname: Talkum
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: fest/ pulvirg
Farbe: weiß
Geruch: neutral

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt:	1250-1350° C	DIN/ISO 3016
Flammpunkt:	n.a.	DIN/ISO 2592
Dampfdruck (20° C):	n.a.	
(Schütt-) Dichte (15° C):	2,7 g/cm ³	DIN 51757
Viskosität (kinematisch bei 40° C):	n.a.	DIN 51562
pH-Wert:	9	
Löslichkeit in Wasser (20° C):	ca. 0,2 %	

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Stabil bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

Zu vermeidende Stoffe:

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Nicht bekannt.
Freisetzung von Wasser und Kohlendioxid ab 400° C.

11 Angaben zu Toxikologie

Reizwirkung Haut und Auge: keine

Sensibilisierung Haut und Atemwege: keine

Allgemeine Bemerkungen: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: Talkum ist ein chemisch inertes, die Umwelt nicht belastendes Material.

13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel:

Abfallname:

Empfehlung für das Produkt: ungefährlicher Stoff zur Deponierung

Empfehlung für die Verpackung: Verpackungen sind optimal zu entleeren. Sie können dann einem Fachbetrieb oder nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Handelsname: Talkum
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR/GGVS und RID/GGVE: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen
Seeschifftransport IMDG/GGVSee: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen
Lufttransport ICAO/IATA: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

15 Vorschriften

Kennzeichnung

GefStoffV/EG-Richtlinien: nicht kennzeichnungspflichtig

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF:

TA Luft Bemerkungen:

Wassergefährdungsklasse: WGK 0 KBwS-Einstufung
Gemäß Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe.

16 Sonstige Angaben

Weitere Informationen:

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und beschreiben das Produkt auf etwaige Sicherheitserfordernisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
