

Sicherheitsdatenblatt nach REACH,

nach Anhang II (Leitfaden für die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes)

Druckdatum: 30.5.2008

überarbeitet am: 30.5.2008

Seite 1/2

1. Stoff- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes: **Wollwachsalkohole**

Handelsname:	Wollwachsalkohole, alle Qualitäten
--------------	---

1.2 Verwendung: Kosmetik W/O Emulgator oder auch Rückfetter, z.B. in Salben

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Lieferant: DEUTSCHE LANOLINGESELLSCHAFT
Eichendorffstraße 37
D-60320 Frankfurt am Main

Telefon: 069 / 56 10 34
Telefax: 069 / 56 85 18
Auskunftsgeber: Dr. Wolfgang Parmentier
Mathias Parmentier

Telefon: 069 / 56 10 34
Notfallauskunft (8.00 - 18.00 h): 069 / 56 10 34

2. Mögliche Gefahren

**gemäß EU-Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft;
keine schädliche Wirkung auf Gesundheit und Umwelt bekannt.**

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Bezeichnung: **Wollwachsalkohole (Gemisch höherer Alkohole wie Cholesterol, Lanosterol). Die raffinierten, unverseifbaren Anteile des Wollwachses.**

Identifikationsnummer (EINECS): **2324301**
CAS Nr. : **8027-33-6**

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

keine Besonderen Maßnahmen erforderlich
nach Haut- und Augenkontakt: **abwischen, ggf. Spülung**
nach Verschlucken: **keine Maßnahme erforderlich**

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

wie Ölfeuer behandeln: **Schaum, CO², Trockenlöschmittel**,
ungeeignet: **Wasser**

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: **keine notwendig**
Umweltschutzmaßnahmen: **nicht in großen Mengen in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.**
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: **mechanisch aufnehmen und verbrennen bzw. deponieren.**

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: **keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.**

Lagerung: **Nicht in Räumen mit Sprinkleranlage lagern. Sonst keine besonderen Anforderungen.**

8. Expositionsbegrenzung /persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte: **keine**

Begrenzung und Überwachung der Expositionswerte am Arbeitsplatz: **Keine Gefahr bei normaler Verwendung.**

Schutzausrüstung: **Keine persönliche Schutzausrüstung erforderlich.**

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen:	hartes Wachs
Farbe :	gelbbraun
Geruch:	schwach, nach Schaf
Dichte:	0,98 g/cm ³
Löslichkeit (in Wasser)	unlöslich
Flammpunkt:	über 100 °C
Zündtemperatur:	über 150°C
Schmelztemperatur:	ca. 65 °C
Siedetemperatur:	ca. 200 °C

10. Stabilität und Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen. Keine gefährlichen Reaktionen und Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

ungefährlich. LD₅₀ bei Ratten größer als die praktisch zuführbare Menge von 16 g/kg.

12. Umweltspezifische Angaben

Wassergefährdungsklasse: **nwg** (nach VwVwS vom 17.5.1999)

Keine Gefahr für Grundwasserverunreinigung, keine Bioakkummulation.

13. Hinweise zur Entsorgung

verbrennen oder deponieren.

14. Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/IATA/IMDG/RID-Vorschriften

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

keine kennzeichnungspflichtigen Angaben zu Gesundheits- und Umweltschutz.

16. Sonstige Angaben

keine relevanten R-Sätze

für den Gebrauch ist keine besondere Unterweisung erforderlich.

keine Anwendungseinschränkung

INCI name: **LANOLIN ALCOHOL**

Weitere Produktinformationen unter www.lanolin.de