

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:** äthoxyliertes Wollwachs

Handelsname:	PEG-75 und PEG-75/50 Lanolin
---------------------	-------------------------------------

1.2 **Verwendung:** Kosmetik zur Rückfettung, z.B. in Salben und Shampoos, auch als O/W-Emulgator

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Lieferant:	DEUTSCHE LANOLIN GESELLSCHAFT Eichendorffstraße 37 D-60320 Frankfurt am Main
Telefon:	069 / 56 10 34
Telefax:	069 / 56 85 18
Auskunftgeber:	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: **äthoxiliertes Wollwachs**

Identifikationsnummer ((EINECS):-
CAS Nr. : **61790-81-6**

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: **(zusammen mit Sand/Sägemehl) mechanisch
aufnehmen und verbrennen bzw. deponieren.**

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: **keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.**

Lagerung: **Nicht in Räumen mit Sprinkleranlage lagern** (gilt nicht für PEG75/50).
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

	PEG-75 Lanolin	PEG-75/50 Lanolin	
9.1	Form	Wachs	hochviskose Flüssigkeit
	Farbe	hellgelb	hellgelb
	Geruch	schwach, charakteristisch	schwach, charakteristisch
9.2	Löslichkeit (in Wasser)	heißwasserlöslich	wasserverdünnbar
	Flammpunkt:	über 100 °C	n.a.
	Schmelztemperatur:	ca. 45 °C	n.a.

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: **1** (Selbsteinstufung)

Biologisch abbaubar. Nach EN ISO 14593 werden in 28 Tagen 78% abgebaut.

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: **PEG 75 LANOLIN**

Weitere Produktinformationen unter www.lanolin.de