



**78070 Lanolin**

Ausgabe: 16.02.2016

---

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

Angaben zum Produkt:

Handelsname: Lanolin  
Artikelnummer: 78070  
Verwendungszweck: Künstler- und Restauratorenbedarf

Hersteller/Lieferant: Mon-Droguiste.Com  
39 Bis Rue du Moulin Rouge - 10150 Charmont Sous Barbuise  
Tél : +33 (0)3.25.41.04.05 - Fax : +33 (0)3.25.41.06.16  
Email : contact@mon-droguiste.com

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN**

Bezeichnung: Gereinigtes Wollwachs (engl. Lanolin) bei der Wollwäsche gewonnen.  
Chem. Bezeichnung: Gemisch von Estern höherer Alkohole (wie Cholesterol, Lanosterol) mit  
gerad- und verzweigt-kettigen Fettsäuren).

INCI-Name: Lanolin  
EINECS-Nr.: 2323486  
CAS-Nr.: 8006-54-0

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

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

**4. ERSTE-HILFE-MABNAHMEN**

Nach Hautkontakt: Keine Maßnahmen erforderlich.  
Nach Augenkontakt: Ggf. Augenspülung.  
Nach Verschlucken: Keine Maßnahmen erforderlich, als Lebensmittelzusatz erlaubt.

**5. MABNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Geeignete Löschmittel: Schaum, CO<sub>2</sub>, Trockenlöschmittel (wie Ölfeuer behandeln).  
Ungeeignete Löschmittel: Wasser.

**6. MABNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen: Keine notwendig.



## 78070 Lanolin

Ausgabe: 16.02.2004

---

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/  
Aufnahme: Mechanisch (zusammen mit Sand/Sägemehl) aufnehmen.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

*Handhabung:*

Hinweise zum  
sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen.

*Lagerung:*

Anforderung an Lagerräume  
und Behälter: Nicht in Räumen mit Sprinkleranlagen lagern. Kühl und trocken lagern. Keine besonderen Maßnahmen.

Lagerklasse (VCI): 10 - 13

### 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und  
Hygienemaßnahmen: nicht zutreffend  
Atemschutz: nicht zutreffend  
Handschutz: nicht zutreffend  
Augenschutz: nicht zutreffend

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form: Fettsubstanz  
Farbe: gelbbraun  
Geruch: nach Schaf

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: ca. 40°C  
Siedepunkt/Siedebereich: ca. 275°C  
Flammpunkt: über 200°C  
Zündtemperatur: über 275°C  
Dichte: (20°C) 0,94 g/cm<sup>3</sup>



**78070 Lanolin**

Ausgabe: 16.02.2004

---

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit  
Wasser: unlöslich

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Bedingungen: nicht zutreffend  
Zu vermeidende Stoffe: nicht zutreffend

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Akute Toxizität:  
LD<sub>50</sub>: ungefährlich. Bei Ratten größer als die praktisch zuführbare Menge von 16 g/kg

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Biologisch abbaubar.

Sauerstoffbedarf: Biochemischer Sauerstoff (BSB): 1261 mg O<sub>2</sub>/g  
Chemischer Sauerstoff (CSB): 3147 mg O<sub>2</sub>/g

Wassergefährdungsklasse: ngw (nach VwVwS nach 17.5.1999)  
Keine Gefahr für Grundwasserverunreinigung, keine Bioakkumulation.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Produkt: Mechanisch aufnehmen, verbrennen.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. VORSCHRIFTEN**

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:  
NWG (nach VwVwS vom 17.05.1999); im allgemeinen nicht wassergefährdend



**78070 Lanolin**

Ausgabe: 16.02.2004

---

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrung entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.