

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Wilckens Leinoelfirnis  
Überarbeitet am : 04.12.2007  
Druckdatum : 07.02.2008  
Version : 2.0.1

---

### 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname : Wilckens Leinoelfirnis  
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung : Holzlasur auf Basis natürlicher Öle und ölmodifizierter Polyester.  
Hersteller/Lieferant : Wilckens Farben GmbH  
Straße/Postfach : Schmiedestraße 10  
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : 25348 Glückstadt  
Telefon : 04124-606-0  
Telefax : 04124-1537  
Notfallauskunft : 04124-606-140

---

### 02. Mögliche Gefahren

#### Gefahrenbezeichnung

Keine möglichen Gefahren bekannt.

#### Zusätzliche Hinweise

Selbstentzündung z.B.: bei benetzten Putzlappen o.ä. (Autoxidation) möglich. Putzlappen direkt unter Aufsicht verbrennen oder fein ausgebreitet trocknen lassen.

---

### 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung

Leinölfirnis für innen und außen

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe bekannt.

---

### 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Weitere Hinweise siehe bei "Angaben zur Toxikologie".

#### Nach Einatmen

Person an die frische Luft bringen und warm halten.

#### Nach Hautkontakt

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

#### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.).

#### Nach Verschlucken

Nicht zum Erbrechen bringen, Arzt rufen. Viel Wasser trinken.

---

### 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### Geeignete Löschmittel

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser). Unter normalen Bedingungen nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

#### Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Wilckens Leinoelfirnis

Überarbeitet am : 04.12.2007

Druckdatum : 07.02.2008

Version : 2.0.1

---

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

#### Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

---

### 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen beachten. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

#### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

#### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch entfernen, Rest mit saugfähigen Stoffen aufnehmen. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine organischen Lösemittel benutzen.

---

### 07. Handhabung und Lagerung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Explosionsschutz ist nicht erforderlich.

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

#### Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Abkühlung unter 0°C vermeiden.

Lagerklasse VCI : 13

---

### 08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

#### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Keine Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten gemäß TRGS 900 (D) und TRGS 903 (D) sowie europäischer Vorgaben bekannt.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

##### Atemschutz

Bei Überschreitung von Arbeitsplatzgrenzwerten muss ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Atemfilter ABEKP3 oder umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.

##### Handschutz

Schutzhandschuhe verwenden. Material: Neopren, PVA. Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

##### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille benutzen.

##### Körperschutz

Mit Produkt verschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

### 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Wilckens Leinoelfirnis  
Überarbeitet am : 04.12.2007  
Druckdatum : 07.02.2008

Version : 2.0.1

---

### Erscheinungsbild

Form : Flüssig  
Farbe : Gelb

### Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt/-bereich : ( 1013 hPa ) Nicht anwendbar. °C  
Flammpunkt : 310,0 - 320,0 °C DIN EN ISO 1523  
Zündtemperatur : Entfällt. °C  
Untere Explosionsgrenze : Entfällt. % b.v.  
Obere Explosionsgrenze : Entfällt. % b.v.  
Dichte : ( 20 °C ) 0,928 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert : Nicht anwendbar.

---

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

#### Zu vermeidende Stoffe

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

---

### 11. Toxikologische Angaben

#### Erfahrungen aus der Praxis

Nach uns vorliegenden Erkenntnissen sind auch bei langandauerndem Kontakt keine Gesundheitsschäden aufgetreten.

#### Weitere Hinweise zur Toxikologie

Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

---

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Weitere Hinweise zur Ökologie

Allgemeine Hinweise zur Ökologie  
Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften ordnungsgemäß beseitigen.

#### Stoff / Zubereitung

140103

---

### 14. Angaben zum Transport

#### Landtransport ADR/RID

Klassifizierung

Klasse : -

#### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

#### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

---

### 15. Rechtsvorschriften

#### Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Keine Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG bekannt.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

|                          |                        |                  |       |
|--------------------------|------------------------|------------------|-------|
| <b>Handelsname :</b>     | Wilckens Leinoelfirnis | <b>Version :</b> | 2.0.1 |
| <b>Überarbeitet am :</b> | 04.12.2007             |                  |       |
| <b>Druckdatum :</b>      | 07.02.2008             |                  |       |

### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse  
Klasse : 1 gemäß VwVwS

---

### 16. Sonstige Angaben

#### Sonstige Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Sicherheitsrelevante Änderungen

15. Wassergefährdungsklasse

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.