

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

37107
überarbeitet am: 30.01.2008
Druckdatum: 30.01.2008

01 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:**
Wachskitt in Stangen
- **SDB-Gruppe:**
17716
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**
Holzbehandlungsmittel
- **Hersteller/Lieferant:**
Alfred Clouth
Lackfabrik GmbH & Co. KG
Otto-Scheugenpflug-Straße 2
63073 Offenbach/Main
Tel.: 069 - 89 00 7 - 0 / Fax : 069 - 89 00 7 - 143
E-Mail: info@clou.de / www.clou.de
- **Auskunftgebender Bereich:**
Zentrallabor Abt.Sicherheitsdatenblätter
Telefon: 069/89 00 7 - 104 (Di. - Do.7.00 - 13.00 Uhr)
E-Mail: cosima.sattler@clou.de
- **Notrufnummer:**
Gif tinformat ionszentrum - Nord
Universitätsklinikum
Bereich Humanmedizin
Robert Koch Str.40
37075 Göttingen
Tel.: 0551 / 1 92 40

02 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**
Entfällt.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Entfällt.
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht der aktuellen EG-Stoffrichtlinie und EG-Gefahrstoffliste, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

03 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
 - **Beschreibung: Zubereitung**
Wachsabmischung
 - **Gefährliche Inhaltsstoffe:**
- | <i>CAS-Nr.</i> | <i>Bezeichnung</i> | <i>Kennb. R-Sätze</i> | <i>%</i> |
|----------------|--------------------|-----------------------|----------|
| entfallen | | | |

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**
Benetzte Kleidungsstücke sofort entfernen bzw. ausziehen.
Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.
- **Nach Einatmen:**
Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- **Nach Hautkontakt:**
Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.
Wunde steril abdecken.

(Fortsetzung auf Seite 2)

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

37107
überarbeitet am: 30.01.2008
Druckdatum: 30.01.2008

HANDELSNAME: Wachskitt in Stangen

(Fortsetzung von Seite 1)

Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

- **Nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- **Nach Verschlucken:**

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

Sofort ärztlichen Rat einholen.

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**

Schaum

Löschpulver

Kohlendioxid

- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasser

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen.

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

Vorsicht beim Laufen über heisses Produkt oder verschüttetes Granulat.

07 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Produkt kann nur dann zündfähige Gemische bilden oder brennen, wenn es auf Temperaturen oberhalb des Flammpunktes erwärmt wird.

08 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr. **Bezeichnung des Stoffes**

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

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Bei heissem Produkt: Bildung von Wachsdämpfen und -nebeln weitgehend vermeiden. Ist dieses nicht möglich, für ausreichende Lüftung sorgen, ggf. Absaugeinrichtungen einsetzen.

- **Atemschutz:**

Nur bei Wachsdampf oder -nebel.

- **Handschutz:**

Bei längerem Hautkontakt Verbrennungsgefahr durch geschmolzenes heisses Wachs. Haut nach Arbeitsende gründlich reinigen und Hautschutzsalbe auftragen.

- **Augenschutz:**

Zum Schutz gegen Spritzer Schutzbrille tragen.

- **Körperschutz:**

Wärmebeständige Schutzkleidung

D

(Fortsetzung auf Seite 3)

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

37107
überarbeitet am: 30.01.2008
Druckdatum: 30.01.2008

HANDELSNAME: Wachskitt in Stangen

(Fortsetzung von Seite 2)

09 Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form:	Fest
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	Geruchlos

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	75°C
Siedepunkt/Siedebereich (entspricht Circa-Angaben):	220°C

Flammpunkt (entspricht Circa-Angaben): Nicht anwendbar.

Dichte (20°C nach DIN 51 757 / entspricht Circa - Angaben): 0,910

Mischbarkeit mit Wasser: Unlöslich.

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / Zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Zu vermeidende Stoffe:**
Kontakt mit starken Oxidationsmitteln vermeiden.
Chlor
- **Gefährliche Reaktionen:**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
keine

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
910010-24-6 Wachsabmischung
Oral, LD50: > 15.000 mg/kg (Ratte)
- **Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie):**
Das Produkt ist nicht als solches geprüft. Die Zubereitung ist nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der EU-Richtlinie 1999 / 45/ EG) und entsprechend den toxikologischen Gefahren eingestuft.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 0 : im allgemeinen nicht wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS - Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasser-haushaltsgesetz)

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger und der zuständigen Behörde erfolgen.
- **Europäisches Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV)**

(Fortsetzung auf Seite 4)

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

37107
überarbeitet am: 30.01.2008
Druckdatum: 30.01.2008

HANDELSNAME: Wachskitt in Stangen

(Fortsetzung von Seite 3)

08

Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Beschichtungen (Farben, Lacken, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben

08 01

Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken

08 01 12

Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

• **Ungereinigte Verpackungen nach EAK:**

Ungereinigte Verpackungen nach EAK-Nummer 15 01 10 (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind).

• **Empfehlung:**

Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.

EAK-Nummer 15 01 01; Papier und Pappe

EAK-Nummer 15 01 02; Verpackungen aus Kunststoff

• **Empfohlenes Reinigungsmittel:**

CLOU Reinigungsverdünnung, CLOU Zellulose-(Nitro-)Lack-Verdünnung Nr. 790, CLOU DD Verdünnung Nr. 29

14 Angaben zum Transport

• **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**

ADR/RID-GGVS/E Klasse:

-

Bezeichnung des Gutes:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

• **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**

IMDG/GGVSee-Klasse:

-

Marine pollutant:

Nein

• **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**

ICAO/IATA-Klasse:

-

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

• **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien, TRGS 220 und GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

• **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

entfällt

• **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

entfallen entfallen

• **R-Sätze:**

entfallen

• **S-Sätze:**

S 2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 29

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

S 46

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

• **Nationale Vorschriften:**

• **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Werdende und stillende Mütter §§ 4-5 MuSchuRiv; Jugendliche § 22 JArbSchG

• **Störfallverordnung:**

Die Mengenschwellen laut Störfallverordnung sind zu beachten.

• **Wassergefährdungsklasse:**

WGK 0 : im allgemeinen nicht wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS - Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasser-haushaltsgesetz

(Fortsetzung auf Seite 5)

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

37107
überarbeitet am: 30.01.2008
Druckdatum: 30.01.2008

HANDELSNAME: Wachskitt in Stangen

(Fortsetzung von Seite 4)

Im allgemeinen nicht wassergefährdend.Selbsteinstufung

- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

BGR 189 Regeln für den Einsatz von Schutzkleidungen BGR 190 Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten BGR 192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz BGR 195 Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen BGR 197 Hautschutz BGV D25 Verarbeiten von Beschichtungsstoffen vom 01.01.1993

16 Sonstige Angaben

Weitergehende Angaben:

- **Weitere Informationen:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Datenblatt ausstellender Bereich: Labor, siehe Punkt 1

Weitere Informationen zum Umgang und Anwendung des/der Produkte/s entnehmen Sie bitte unserem Etikett und dem Technischen Merkblatt oder sprechen unsere Abteilung Kundenberatung unter der Telefonnummer: 069/89 00 7 - 124 oder 129 an.

Der Arbeitgeber hat die betroffenen Arbeitnehmer nach Paragraph 20 und 21 GefStoffV jährlich anhand der Betriebsanweisung zu unterweisen. Inhalt und Zeitpunkt der Unterweisungen sind schriftlich festzuhalten und von den Unterwiesenen durch Unterschrift zu bestätigen.

Arbeitsschutzmaßnahmen in Punkt 8 und Punkt 15 beachten!

Nur für bestimmungsgemäße Zwecke verwenden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.