EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.02.2006 überarbeitet am: 10.02.2006

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

· **Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung**

· **Handelsname:** **Consolan Wohnraum-Lasur (U 681)**

· **Artikelnummer:** U 681 / ID 278
· **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Anstrichmittel

· **Hersteller/Lieferant:**
ICI Paints Deco GmbH
Postfach 100205
D - 40702 Hilden
Tel.: 02103/205-800

· **Kontrollstelle für technische Informationen:**
DESOWAG GmbH & Co.KG, Int. Holzschutz-Entwicklungszentrum, Xantener Str. 235, 47495 Rheinberg, Abt. PU-1, Tel. 02843/962-211,-203 oder 200
· **Notrufnummer:**
Werkfeuerwehr Solvay Deutschland
Xantener Straße 237
47495 Rheinberg
Tel.: 02843/73112 ; FAX-Nr.02843/733666

Weitere Informationen zum Produkt und Konservierungsmittel, Beratung für Isothiazolinonallergiker sowie das technische Merkblatt erhalten Sie unter den folgenden Nummern: Tel: 0180/5240042, Fax: 0180/5240022.

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung**
· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**		
	Technisches isothiazolinonhaltiges Konservierungsmittel (MBS) Xi; R 36-43	< 0,25%
CAS: 25265-77-4	Texanol	< 1,50%
CAS: 111-90-0 EINECS: 203-919-7	Ethyldiglycol	< 3,50%

· **zusätzl. Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Hinweise auf die besonderen Gefahren (R-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

3 Mögliche Gefahren

· **Einstufung:** entfällt
· **Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Die Zubereitung ist nicht gefährlich im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.
· **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

*
4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
· **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
· **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
· **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.02.2006 überarbeitet am: 10.02.2006

Handelsname: Consolan Wohnraum-Lasur (U 681)

Ärztlicher Behandlung zuführen.
· **nach Verschlucken:** Ärztlicher Behandlung zuführen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
· **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

· **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung tragen.
· **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
· **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
· **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

*
7 Handhabung und Lagerung

· **Handhabung:**
· **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Behälter dicht geschlossen halten. Nur in Originalgebinden lagern.
· **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· **Lagerung:**
· **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Produkt frostfrei (nicht längere Zeit unter +5°C) und nicht über +25°C im Originalgebinde lagern.
Wassergefährdende Stoffe müssen in Übereinstimmung mit dem Wasserhaushaltsgesetz, den Anforderungskatalogen der einzelnen Bundesländer und der Löschwasserrückhalterichtlinie (LöRüRL) gelagert werden.
· **Zusammenlagerungshinweise:**
Getrennt von Lebensmitteln lagern.
Nicht zusammenlagern mit explosiven, infektiösen und radioaktiven Stoffen.
· **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen.
· **Lagerklasse:** VCI-Lagerklasse: 12
· **ehemalige VbF-Klasse:** entfällt
· **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** entfällt

*
8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

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

· **Expositionsgrenzwerte:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

· **Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:**
· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
· **Atemschutz:** nicht erforderlich.
· **Handschutz:** Schutzhandschuhe.

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.02.2006 überarbeitet am: 10.02.2006

Handelsname: Consolan Wohnraum-Lasur (U 681)

· **Handschuhmaterial**
Nitrilkautschuk
Empfohlene Materialstärke: ≥ 0,4 mm, Durchdringungszeit > 480 min gemäß EN 374.
· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten Durchdringungszeiten in der Praxis deutlich kürzer sein können, als die nach der EN 374 ermittelten. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Falle auf seine arbeitsspezifische Eignung (z.B. mechanische und thermische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik etc.) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen ist der Schutzhandschuh sofort zu ersetzen. Die Angaben des Handschuhherstellers sind in jedem Fall zu beachten.
· **Augenschutz:** Schutzbrille.
· **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· **Allgemeine Angaben**	
Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	mild
· **Zustandsänderung**	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	100°C
· **Flammpunkt:**	Nicht anwendbar
· **Selbstentzündlichkeit:**	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· **Explosionsgefahr:**	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· **Relative Dichte bei 20°C:**	ca. 1,02 g/cm3
· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:**	mischbar
· **pH-Wert bei 20°C:**	ca. 9,0
· **Viskosität:**	
kinematisch bei 20°C:	17 - 22 s (DIN 53211/4)
· **Lösemittelgehalt:**	
· **Festkörpergehalt:**	21,0 - 23,6 %

10 Stabilität und Reaktivität

· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
· **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
· **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

· **Akute Toxizität:**
· **Primäre Reizwirkung:**
· **an der Haut:** Keine Reizwirkung
· **am Auge:** Keine Reizwirkung
· **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.02.2006 überarbeitet am: 10.02.2006

Handelsname: Consolan Wohnraum-Lasur (U 681)

· **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

· **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 : schwach wassergefährdend gemäß VwVwS vom 17.05.1999
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

· **Produkt:**
· **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
· **Abfallschlüsselnummer:**
Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV
08 01 12: Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

· **Ungereinigte Verpackungen:**
· **Empfehlung:**
Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoff-Sammelbehälter geben. Nicht restentleertes Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle).
· **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14 Angaben zum Transport

· **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
· **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -

· **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**
· **IMDG/GGVSee-Klasse:** -
· **Marine pollutant:** Nein

· **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
· **ICAO/IATA-Klasse:** -

· **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrengut nach obigen Verordnungen.

*
15 Vorschriften

· **Kennzeichnung nach EU-Richtlinie 1999/45/EG:**
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

· **S-Sätze:**
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.02.2006 überarbeitet am: 10.02.2006

Handelsname: Consolan Wohnraum-Lasur (U 681)

36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.
51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

· **Nationale Vorschriften:**

· **ehemalige Klassifizierung nach VbF:** entfällt
· **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** entfällt

· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	< 5,0

· **Wassergefährdungsklasse:**
WGK 1 : schwach wassergefährdend gemäß VwVwS vom 17.05.1999.
· **Europäischer VOC-Gehalt:**
EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 150g/l VOC (2007), 130g/l VOC (2010)
Dieses Produkt enthält max. 55g/l VOC

16 Sonstige Angaben:

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

Produkt-Code für Farben und Lacke: M-KH 01

· **Relevante R-Sätze**
36 Reizt die Augen.
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:**
DESOWAG GmbH & Co.KG, Int. Holzschutz-Entwicklungszentrum, Abt. PU-1, 47495 Rheinberg, Xantener Str. 235, Tel. 02843/962-211,-203 oder 200
· **Ansprechpartner:** Fr. Kokernak-Kniffel, Hr. Ditzen oder Hr. Bianchi
· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**