

Produkt-Nr. 1944-0x00 Stand 17.03.06  
Luxo-Fit Stumpflacke  
Ident-No. 8100000219

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

Handelsname : Luxo-Fit Stumpflacke 1944-0100 rot, 1944-0300 blau, 1944-0500 gelb

### Angaben zum Hersteller / Lieferant

Firma : Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, D-78247 Hilzingen

Internet : www.renfert.com

Telefon-Nr. : +49 7731 82 08 0

Auskunftgebender Bereich / Telefon : +49 7731 82 08 49 / 59

Giftnotruf : +49 761 19 240

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung : Lichthärtender Stumpflack

Gefährliche Inhaltsstoffe : Acrylate

CAS-Nr. : Index-Nr.: 607-133-00-9

Gefahrensymbole : Xi, N

R-Sätze : 36/37/38-51/53

Gefährliche Inhaltsstoffe : Methyl-methacrylat

CAS-Nr. : 80-62-6

Gefahrensymbole : F, Xi

R-Sätze : 11-37/38-43

## 3. Mögliche Gefahren

- : Leichtentzündlich.
- : Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
- : Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- : Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.  
: Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

: Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken : Sofort Arzt hinzuziehen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Schaum  
: Löschpulver  
: Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete

Löschmittel : Wasser

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte

oder entstehende Gase : Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

: Bei Brand kann freigesetzt werden:

: Kohlenmonoxid (CO)

Besondere Schutzausrüstung bei der

Brandbekämpfung : Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

: Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Vorsichtsmaßnahmen : Für ausreichende Lüftung sorgen.



Produkt-Nr. 1944-0x00 Stand 17.03.06  
Luxo-Fit Stumpflacke  
Ident-No. 8100000219

: Persönliche Schutzkleidung verwenden.  
: Zündquellen fernhalten.  
Umweltschutzmassnahmen : Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme : Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel,  
: Kieselgur) aufnehmen.  
: Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.  
: Von Zündquellen fernhalten.  
: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

: Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als  
: Luft).  
: Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

### Lagerung

#### Anforderung

an Lagerräume und Behälter : Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
: Behälter dicht geschlossen halten.

#### Weitere Angaben zu den

#### Lagerbedingungen

: Vor Lichteinwirkung schützen.  
: Trocken lagern  
: Kühl lagern

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Expositionsgrenzwerte : Methyl-methacrylat  
: AGW: 50 ml/m<sup>3</sup> = 210 mg/m<sup>3</sup>

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.  
: Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen.

### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: Dämpfe nicht einatmen.  
: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.  
: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Handschutz : Schutzhandschuhe

Augenschutz : Dichtschliessende Schutzbrille

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche  
: Wirkungen haben.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form : flüssig  
Farbe : verschieden, je nach Einfärbung  
Geruch : charakteristisch  
Zustandsänderungen  
Flammpunkt : 14 °C  
Dichte : 20 °C: 0,9 - 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser : praktisch unlöslich  
pH-Wert : nicht anwendbar  
Viskosität : Das Produkt wurde nicht geprüft.

Produkt-Nr. 1944-0x00 Stand 17.03.06  
Luxo-Fit Stumpflacke  
Ident-No. 8100000219

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Gefährliche Reaktionen : Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.  
: Polymerisation unter Wärmeentwicklung.  
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Toxikologische Prüfungen**

Reizwirkung an der Haut : reizend  
Reizwirkung am Auge : reizend  
Sensibilisierung : Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
Erfahrungen aus der Praxis : Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
Bemerkung : Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

## **12. Angaben zur Ökologie**

Ökotoxizität : Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Weitere Angaben : Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt : Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.  
Abfallschlüssel : 08 01 11  
Ungereinigte Verpackung : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## **14. Angaben zum Transport**

Landtransport ADR/RID  
Klasse : 3  
Verpackungsgruppe : II  
Stoffnummer : 1263  
Bezeichnung des Gutes : FARBE  
Seeschifftransport IMDG/GGVSee  
Klasse : 3  
Stoffnummer : 1263  
Bezeichnung des Gutes : PAINT  
Verpackungsgruppe : II  
Meereswassergefährdend : no  
Lufttransport ICAO/IATA  
Klasse : 3  
Stoffnummer : 1263  
Bezeichnung des Gutes : PAINT  
Verpackungsgruppe : II

## **15. Vorschriften**

Kennzeichnung gemäß  
EG-Richtlinien : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.  
Gefahrensymbole : F Leichtentzündlich  
: Xi Reizend  
: N Umweltgefährlich  
Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur  
Etikettierung : Methyl-methacrylat  
R-Sätze : R 11: Leichtentzündlich.  
: R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Produkt-Nr. 1944-0x00 Stand 17.03.06  
Luxo-Fit Stumpflacke  
Ident-No. 8100000219

---

S-Sätze : R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
: R 51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig  
: schädliche Wirkungen haben.  
: S 16: Von Zündquellen fernhalten -- Nicht rauchen.  
: S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt  
: konsultieren.  
: S 37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
: S 61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen  
: einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : 2 wassergefährdend  
: Selbsteinstufung

Sonstige Vorschriften : BGI 595: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe  
: BGI 621: Lösemittel

## **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.  
Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse  
beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften  
zuzusichern.  
Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.