

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155 EWG

1 Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1. Angaben zum Produkt: Dünnschichtklarlack
 2. Handelsname: LEU-IMPOXAL-Klarlack
 3. Artikelnummer: 172-003
 4. Hersteller/Lieferant: Uniter Chemie GmbH Postfach 102531 44725 Bochum
 5. Auskunftgebender Bereich: Labor - Tel.: +49 (0) 2153/721029789-15
 6. Notfallrufnummer: Tel.: +49 (0) 179/6918012

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

1. Chemische Charakterisierung/Beschreibung: Polymethylmethacrylat gelöst in Estern und Aromaten

2. Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	Inhaltsstoff	Inhalt%	Kennzeichnung/EG
123-86-4	n-Butylacetat	< 25%	- R 10
64742-95-6	aromatisches Kohlenwasserstoffgemisch	> 15%	Xn R 10/37/51/53-65
95-63-6	1,2,4-Trimethylbenzol	> 15%	Xn R 10-20-36/37/38
108-67-8	1,3,5-Trimethylbenzol	1,5 – 6%	Xi R 10 - 37
98-82-8	Isopropylbenzol	1,5 – 6%	Xi R 10 – 37
1330-20-7	Xylol (Isomerenmischung)	<1,5%	Xn R 10-20/21 - 38

3 Mögliche Gefahren

1. Gefahrenbezeichnung: F Entzündlich
 Xn Gesundheitsschädlich
 2. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
 R 10 Entzündlich
 R 20 Gesundheitsschädlich
 R 37 Reizt die Atmungsorgane
 R 65 Gesundheitsschädlich, kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen
 3. Klassifizierungssysteme: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG- Listen, ist jedoch durch Angaben aus der Fachliteratur ergänzt.

4 Erste-Hilfemaßnahmen

1. Allgemeine Hinweise: verunreinigte Kleidung entfernen
 2. nach Einatmen: Ruhe, Frischluft
 3. nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
 4. nach Augenkontakt: augenärztliche Nachkontrolle
 5. nach Verschlucken:
 6. Hinweise für den Arzt:

Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage: ggfs. Atemspende, ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

1. Geeignete Löschmittel:
 2. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
 3. Besondere Im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich (z.B. CO²)
 Schutzausrüstung:

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

1. Personenbezogene Maßnahmen:
 2. Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
 3. Verfahren zur Reinigung und Aufnahme: Mechanisch aufnehmen: Rest mit saugfähigem Material aufnehmen(z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder, Sägemehl). Für ausreichende Lüftung sorgen.
 4. Zusätzliche Hinweise:

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

1. Hinweise zum sicheren Umgang:
 2. Hinweise zum Brand und Explosionsschutz: Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Lagerung:

1. Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter dicht geschlossen halten.
 2. Zusammenlagerungshinweise:
 3. Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen: Von Zündquellen fernhalten – Für gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz sorgen.
 4. Lagerklasse:

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Die Werte und weitere Angaben der TRGS 900 (Deutschland) sind zu beachten.

CAS- Nr	Bezeichnung des Stoffes	Art	mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetat	MAK	950 mg/m ³ , 200 ml/m ³
64742-95-6	(mix) Kohlenwassertoff	MAK	50 mg/m ³

Zusätzliche Hinweise:

Persönliche Schutzausrüstung:

