

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155 EWG – 2001/58/EG



Handelsname : einzA LawiPur Imprägniergrund
Überarbeitet am : 17.12.2002 Version : 1.0.0
Druckdatum : 17.12.02

01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname

einzA LawiPur Imprägniergrund

Hersteller/Lieferant

einzA Lackfabrik GmbH

Straße/Postfach

Rötenhäuser Straße 10

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D - 21109 Hamburg

Telefon / Telefax

(0 40) 75 10 07-0 / (0 40) 75 10 07-66

Notfallauskunft

(040) 75 10 07-0 Zentrale

02. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Aliphatisches Polyisocyanat

Gefährliche Inhaltsstoffe

ALIPHATISCHES POLYISOCYANAT

Anteil : 70 - 75 %

Einstufung : R 43

4-TOLUENSULFONYLISOCYANAT ; EG-Nr. : 223-810-8 ; CAS-Nr. : 4083-64-1

Anteil : 0,5 - 1 %

Einstufung : R 14 R 42 Xi ; R 36/37/38

HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; EG-Nr. : 212-485-8 ; CAS-Nr. : 822-06-0

Anteil : < 0,5 %

Einstufung : T ; R 23 R 42/43 Xi ; R 36/37/38

03. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

Einstufung : R 43

04. Erste Hilfe Maßnahmen

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

07. Handhabung und Lagerung

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse VCI : 10

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155 EWG – 2001/58/EG



Handelsname : einzA LawiPur Imprägniergrund
Überarbeitet am : 17.12.2002 Version : 1.0.0
Druckdatum : 17.12.02

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; CAS-Nr. : 822-06-0

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)
Wert : 0,005 ppm / 0,035 mg/m³
Kategorie : = 1 =
Versionsdatum : 01.09.2001

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Farbe : Farblos.

Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt/-bereich :	ca.	120 °C	
Flammpunkt :		65 °C	DIN 53213
Zündtemperatur :	ca.	200 °C	
Untere Explosionsgrenze :		0,6 % b.v.	
Obere Explosionsgrenze :		7,5 % b.v.	
Dampfdruck :	(50 °C)	< 100 hPa	
Dichte :	(20 °C)	1,0875 - 1,09 g/cm ³	
Lösemitteltrennprüfung :	(20 °C)	< 3 %	
Auslaufzeit :	(20 °C)	38 - 40 s	DIN-Becher 4 mm

10. Stabilität und Reaktivität

11. Angaben zur Toxikologie

12. Angaben zur Ökologie

13. Hinweise zur Entsorgung

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (2000)

Klassifizierung

Klasse : -

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (2001)

Klassifizierung

Klasse : -

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

15. Vorschriften

Handelsname : einzA LawiPur Imprägniergrund
Überarbeitet am : 17.12.2002 Version : 1.0.0
Druckdatum : 17.12.02

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



Xi ; Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung

ALIPHATISCHES POLYISOCYANAT

R-Sätze

43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

S-Sätze

23 Dampf/Aerosol nicht einatmen
24 Berührung mit der Haut vermeiden

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

91 Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten

Nationale Vorschriften

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

VbF-Klasse : nicht unterstellt

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Summe organischer Stoffe der Klasse I : < 5 %
Summe organischer Stoffe der Klasse III : 20 - 25 %

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2 gemäß VwVwS

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

R-Sätze der Inhaltsstoffe

14 Reagiert heftig mit Wasser
23 Giftig beim Einatmen
36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut
42 Sensibilisierung durch Einatmen möglich
42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

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