

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Klebaplan N

Druckdatum : 19.02.2009

Materialnummer : 124080

Seite 1 von 5

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens**Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung**

Klebaplan N

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firmenname : Klebag Chemie AG
 Strasse : Herdern 13
 Ort : CH-6373 Ennetbürgen
 Telefon : 041 624 40 50
 Ansprechpartner : Herr Dr. W. Gaede
 E-Mail : info@klebag.ch
 Internet : www.klebag.ch
 Notrufnummer : 044 251 51 51

Telefax : 041 620 62 85

2. Mögliche Gefahren**Einstufung**

Gefahrenbezeichnungen : Leichtentzündlich, Gesundheitsschädlich
 R-Sätze :
 Leichtentzündlich.
 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)
 Neoprenspachtel

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
203-625-9	108-88-3	Toluol	10 - 25 %	F, Repr. Cat. 3, Xn, Xi R11-63-48/20-65-38-67
		Siedegrenzbenzin	5 - 10 %	F, Xn, N R11-20-65-51/53
205-500-4	141-78-6	Ethylacetat	5 - 10 %	F, Xi R11-36-66-67

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen**Erste Hilfe nach Einatmen**

Für Frischluftzufuhr sorgen.

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Erste Hilfe nach Augenkontakt

Bei geöffnetem Augenlid min. 15 min. lang mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Erste Hilfe nach Verschlucken

Arzt konsultieren, kein Erbrechen herbeiführen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Sprühwasser

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Klebaplan N

Druckdatum : 19.02.2009

Materialnummer : 124080

Seite 2 von 5

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Verfahren zur Reinigung**

Verschüttetes Material mechanisch entfernen, Rest mit Aufsaugmittel (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen und entsprechend den örtlichen und nationalen Entsorgungsvorschriften beseitigen. Das Produkt ist feuergefährlich. Nicht in Gewässer gelangen lassen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Behälter dicht geschlossen halten. Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Zündquellen fernhalten
- nicht rauchen.

Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

An einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****MAK-Werte**

CAS-Nr.	Stoff	ml/m ³	mg/m ³	F/ml	Kategorie	Art
141-78-6	Ethylacetat	400	1400		(8 h)	
		800	2800		Kurzzeit 4x15	
108-88-3	Toluol	50	190		(8 h)	
		200	760		Kurzzeit 4x15	

Begrenzung und Überwachung der Exposition**Schutz- und Hygienemassnahmen**

Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.
Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Atemschutz

Für ausreichende Belüftung sorgen.

Handschutz

Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz

Dicht schliessende Schutzbrille tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : Pastös
Farbe : Grau
Geruch : Nach Lösemittel

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Prüfnorm

Zustandsänderungen

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Klebaplan N

Druckdatum : 19.02.2009

Materialnummer : 124080

Seite 3 von 5

untere Explosionsgrenze :	ca. 1.3 Vol.-%
obere Explosionsgrenze :	ca. 11.5 Vol.-%
Dampfdruck :	150 hPa
(bei 20 °C)	
Dichte (bei 20 °C) :	1.25 g/cm ³
Wasserlöslichkeit :	unlöslich
Dyn. Viskosität :	50000 mPa·s
(bei 20 °C)	

Sonstige Angaben

Zündtemperatur : > 250 °C

10. Stabilität und Reaktivität**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei Brand entstehen Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Zusätzliche Hinweise

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung treten keine thermische Zersetzung, keine gefährlichen Zersetzungsprodukte und keine gefährlichen Reaktionen auf.

11. Toxikologische Angaben**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Nach unserem derzeitigen Wissen sind keine Daten bekannt. Bei sachgemäßer Verwendung nach Stand unserer derzeitigen Kenntnisse sind keine Schäden zu erwarten. Einatmen hoher Dampfkonzentration kann zu Symptomen wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen führen. Hautkontakt kann Reizung verursachen.

12. Umweltspezifische Angaben**Weitere Hinweise**

Das Produkt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung**Empfehlung**

Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gemäss den geltenden Vorschriften entsorgen. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Restentleerte bzw. troppfreie Eisenmetallgebände sind recyclingfähig.

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nummer :	1133
ADR/RID-Klasse :	3
Klassifizierungscode :	F1
Warntafel	
Gefahr-Nummer :	33
Gefahrzettel :	3
ADR/RID-Verpackungsgruppe :	III
Begrenzte Menge (LQ) :	LQ7

Bezeichnung des Gutes

KLEBSTOFFE, mit entzündbarem flüssigem Stoff

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Klebaplan N

Druckdatum : 19.02.2009

Materialnummer : 124080

Seite 4 von 5

Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport

: 640H
 : 3
 : D/E

Seeschiffstransport

UN-Nummer : 1133
 IMDG-Klasse : 3
 Marine pollutant : •
 Gefahrezettel : 3
 IMDG-Verpackungsgruppe : III
 EmS : F-E, S-D
 Begrenzte Menge (LQ) : 5 L

Bezeichnung des Gutes

ADHESIVES containing flammable liquid

Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschiffstransport

: 223, 944, 955

Lufttransport

UN/ID-Nr. : 1133
 ICAO/IATA-Klasse : 3
 Gefahrezettel : 3
 ICAO-Verpackungsgruppe : III
 Begrenzte Menge (LQ) Passenger : 10 L
 IATA-Verpackungsanweisung - Passenger : 309
 IATA-Maximale Menge - Passenger : 60 L
 IATA-Verpackungsanweisung - Cargo : 310
 IATA-Maximale Menge - Cargo : 220 L

Bezeichnung des Gutes

ADHESIVES containing flammable liquid

Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport

: Y309

15. Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung**

Gefahrensymbole : F - Leichtentzündlich; Xn - Gesundheitsschädlich

Gefahrenbestimmende Komponenten

Enthält Toluol.

R-Sätze

11 Leichtentzündlich.
 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S-Sätze

23 Dämpfe nicht einatmen.
 29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
 33 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nationale Vorschriften**16. Sonstige Angaben**

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Klebaplan N

Druckdatum : 19.02.2009

Materialnummer : 124080

Seite 5 von 5

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

11	Leichtentzündlich.
20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
36	Reizt die Augen.
38	Reizt die Haut.
48/20	Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
63	Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.
65	Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)