

Ausstellungsdatum : 14.04.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : 05.03.2010  
 \*\*\* Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



**1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 **Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung**  
**Handelsname :** Vinyl Kleber  
**Artikel - Nr. :** # 98 N  
**Rezeptur - Nr. :** n.v.  
**Registriernummer :** n.v.
- 1.2 **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:**  
 Klebstoff
- 1.3 **Bezeichnung des Unternehmens**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten :**  
 ABBCO Schlafsysteme GmbH, Wilhelmstraße 78, D - 68799 Reilingen  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0, Telefax : +49 - 6205-30555-99
- 1.4 **Notrufnummer**  
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen  
 Telefon : 0761 - 19240  
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0 (08:30 - 16:30 Uhr)

**2 MÖGLICHE GEFAHREN**

- 2.1\* **Für den Menschen** (ergänzende Angaben siehe Punkt 11) :  
 Leichtentzündlich. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger Dampf-Luftgemische möglich.  
 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
 Reizend. Reizt die Augen.  
 Wirkt hautentfettend. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 2.2 **Für die Umwelt :**  
 Produkt kann Gewässer schädigen durch Erhöhung der allgemeinen Schadstoffbelastung.
- 2.3 **Für Werkstoffe :**  
 Werkstoffe sollten vor Verwendung auf Beständigkeit überprüft werden. Kann Kunststoffe erweichen.

**3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

- 3.1 **Chemische Charakterisierung:**  
 Harz in organischem Lösemittelgemisch
  - 3.2\* **Gefährliche Inhaltsstoffe:**
- | CAS - Nr., | Index - Nr., | EG - Nr., | Bezeichnung | m% - Bereich | Symbol | R - Sätze     |
|------------|--------------|-----------|-------------|--------------|--------|---------------|
| 78-93-3    | 606-002-00-3 | 201-159-0 | Butanon     | 30 - 50%     | F, Xi  | R 11-36-66-67 |
| 67-64-1    | 606-001-00-8 | 200-662-2 | Aceton      | 20 - 30%     | F, Xi  | R 11-36-66-67 |
| 141-78-6   | 607-022-00-5 | 205-500-4 | Ethylacetat | 10 - 20%     | F, Xi  | R 11-36-66-67 |
- Hinweise : Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15, Wortlaut der R-Sätze Punkt 16.

**4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

- 4.1 **Nach Einatmen :**  
 Folgende Symptome können auftreten: Benommenheit, Schwindel, Kopfschmerz.  
 Nach Produkt-/Brandgasinhalation aus dem Gefahrenbereich entfernen und für viel Frischluft sorgen.  
 Bei anhaltenden Beschwerden Arzt befragen/hinzuziehen.
- 4.2 **Nach Hautkontakt :**  
 Sofort mit viel Wasser abspülen.
- 4.3 **Nach Augenkontakt :**  
 Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen.  
 Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
- 4.4 **Nach Verschlucken :**  
 Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
 Bei Verschlucken größerer Mengen sofort Arzt konsultieren.
- 4.5 **Hinweise für den Arzt :**  
 Symptomatisch behandeln.
- 4.6 **Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich :**  
 n.v.

**Handelsname : Vinyl Kleber**  
 Hersteller / Lieferant : ABBCO Schlafsysteme GmbH, Wilhelmstraße 78, D - 68799 Reilingen  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0, **Ausstellungsdatum : 14.04.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : 05.03.2010**

**5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

- 5.1 **Geeignete Löschmittel :** Wassersprühstrahl Schaum, Pulver, CO<sub>2</sub>
- 5.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :** Wasservollstrahl
- 5.3 **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase :**  
 Im Brandfalle können sich bilden: Organische Crackprodukte und Kohlenoxide.
- 5.4 **Besondere Schutzausrüstung :**  
 Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.  
 Dicht schließender Chemieschutzanzug.
- 5.5 **Zusätzliche Hinweise :** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :**  
 Siehe Nr. 8.2 persönliche Schutzausrüstung.  
 Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung :**  
 Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Zuständige Behörden bei unfallbedingtem Einleiten größerer Mengen informieren. Verdampfen lassen. Reste mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- 6.3 **Zusätzliche Hinweise :** Keine.

**7 HANDHABUNG UND LAGERUNG (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.2)**

- 7.1 **Handhabung**
  - 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang :**  
 Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).  
 Anwendung nur bei guter Belüftung. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.  
 Auch entleerte oder im Arbeitsgang befindliche Behälter nach Gebrauch verschließen.
  - 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :**  
 Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. Im entleerten Gebinde können sich zündfähige Gemische bilden.  
 Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.  
 Verwendung nur im explosionsgeschützten Bereich.
- 7.2 **Lagerung**
  - 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter :**  
 Beständiger Fußboden gegen Lösungsmittel. Behälter vor Erwärmung und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
  - 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise :**  
 Entfernt lagern von: Oxydationsmitteln.
  - 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :**  
 Für ausreichende Lüftung sorgen. Kühl lagern.
- 7.3 **Bestimmte Verwendung(en):** n.v.

**8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

- 8.1 **Expositionsgrenzwerte:**

<b>Bezeichnung des Stoffes</b>	<b>Überwachungswert :</b>
Butanon	AGW 200 ppm; BAT 5 mg/l, U, b
Aceton	AGW 500 ppm; BAT 80 mg/l, U, b
Ethylacetat	AGW 400 ppm
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
  - 8.2.1\* **Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz :**  
 Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
  - 8.2.1a **Atemschutz :** Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Kurzzeitig Filtergerät, Filter A.
  - 8.2.1b **Handschutz :** Handschuhe (lösemittelbeständig) (Butyl, Permeationszeit > 8h)
  - 8.2.1c **Augenschutz :** Schutzbrille
  - 8.2.1d **Körperschutz :** Leichte Schutzkleidung
  - 8.2.1e **Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten
  - 8.2.2 **Begrenzung und Überwachung der Umweltposition:** n.v.

**Handelsname : Vinyl Kleber**  
 Hersteller / Lieferant : ABBCO Schlafsysteme GmbH, Wilhelmstraße 78, D - 68799 Reilingen  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0, **Ausstellungsdatum : 14.04.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : 05.03.2010**

**9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

9.1	<b>Allgemeine Angaben</b>		
9.1.1	<b>Form</b> : viskose Flüssigkeit	9.1.2 <b>Farbe</b> : semi-transparent	9.1.3 <b>Geruch</b> : ketonartig
9.2	<b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b>		
9.2.1	pH - Wert, unverdünnt :	n.a., pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.	
9.2.2	Siedepunkt / Siedebereich (°C) :	56 - 80, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.	
9.2.3*	Flammpunkt (°C) :	0, im geschlossenen Tiegel	
9.2.4	Entzündlichkeit (EG A10 / A13) :	n.v.	
9.2.5	Zündtemperatur (°C) :	n.v.	
9.2.6*	Selbstentzündlichkeit (EG A16) :	Nein.	
9.2.7	Brandfördernde Eigenschaften :	Nein.	
9.2.8	Explosionsgefahr :	Nein.	
9.2.9*	Explosionsgrenzen (Vol.%)	untere :1,8 obere : 13	
9.2.10*	Dampfdruck :	77,5 mmHg	
9.2.11	Dichte (g / ml) :	0,81 - 0,87	
9.2.12*	Löslichkeit (in Wasser) :	Teilweise mischbar	
9.2.13	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser :	n.v.	
9.2.14	Viskosität :	2200 cps	
9.2.15	Lösemitteltrennprüfung :	n.v.	
9.2.16	Lösemittelgehalt(Gew.%) :	> 75	
9.3	<b>Sonstige Angaben</b>		
9.3.1	Thermische Zersetzung (°C) :	n.v.	
9.3.2	Dampfdichte (Luft = 1) :	> 1 (Dämpfe sind schwerer als Luft.)	
9.3.3	Verdunstungszahl :	5,72	

**10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

- 10.1 **Zu vermeidende Bedingungen** :  
 Funken, Flammen, statische Aufladung. Berstgefahr beim Erhitzen.  
 In geschlossenen Gefäßen steigt der Innendruck.
- 10.2 **Zu vermeidende Stoffe** :  
 Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.
- 10.3 **Gefährliche Zersetzungsprodukte** :  
 Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.
- 10.4 **Weitere Angaben** :  
 Wegen des hohen Dampfdruckes besteht bei Temperaturanstieg Berstgefahr der Gefäße.

**11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

- 11.1 **Toxikologische Prüfungen**
- 11.1.1 **Akute Toxizität** :
  - Einatmen, LC<sub>50</sub> Ratte, (mg / l / 4h) : n.v.
  - Verschlucken, LD<sub>50</sub> Ratte, (mg / kg) : n.v.
  - Hautkontakt, LD<sub>50</sub> Ratte, (mg / kg) : n.v.
  - Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : Reizt die Augen.
  - Sensibilisierung : n.v.
- 11.1.2 **Subakute / chronische Toxizität** :
  - Karzinogenität : n.v.
  - Mutagenität : n.v.
  - Teratogenität : n.v.
  - Narkotische Wirkung : Beim Einatmen wirken die Lösemitteldämpfe in hoher Konzentration narkotisch.
- 11.2 **Erfahrungen aus der Praxis**
- 11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen :  
 Keine.
- 11.2.2 Sonstige Beobachtungen :  
 Häufiger oder lang andauernder Kontakt kann zu Reizungen und Hautentzündungen (Dermatitis) führen.
- 11.3 **Allgemeine Bemerkungen** :  
 Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

**Handelsname : Vinyl Kleber**  
 Hersteller / Lieferant : ABBCO Schlafsysteme GmbH, Wilhelmstraße 78, D - 68799 Reilingen  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0, **Ausstellungsdatum : 14.04.2010** **Ersatz für das Datenblatt vom : 05.03.2010**

**12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

- 12.1 **Ökotoxizität :**  
Ökologische Daten liegen nicht vor.
- 12.2 **Mobilität :**  
n.v.
- 12.3 **Persistenz und Abbaubarkeit :**  
Das Produkt ist biologisch abbaubar.
- 12.4 **Bioakkumulationspotential**  
n.v.
- 12.5 **Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften**  
n.v.
- 12.6 **Weitere Angaben zur Ökologie**
- 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : n.v.
- 12.6.2 BSB<sub>5</sub> - Wert, mg / g : n.v.
- 12.6.3 AOX - Hinweis : Keine.
- 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : Keine.
- 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : Keine.

**13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.)**

- 13.1 **Für Produktreste**
- 13.1.1 Empfehlung : D 10 / R 1 Abfallschlüssel - Nr. : 07 01 04  
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.
- 13.1.2 Sicherer Umgang: Siehe Punkt 7 und 15.
- 13.2 **Für ungereinigte Verpackungen**
- 13.2.1 Empfehlung : Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.
- 13.2.2 Sicherer Umgang : Wie für Produktreste.

**14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**14.1 Landtransport : Einstufung nach ADR und RID / GGVSE**

**Bemerkung :**

**Benennung:** 1133 Klebstoffe

Klasse : 3

Klassifizierungscode : F1

Bef-Kategorie: 2

UN - Nr. : 1133

\*Verpackungsgruppe : II

Begrenzte Menge: LQ 7

Gefahrzettel:

Gefahr - Nr.: 33



**14.2 Binnenschifftransport : Einstufung nach ADNR / GGVBinnSch**

**Bemerkung : Eine Einstufung wurde nicht vorgenommen.**

Klasse : Ziffer / Buchstabe : Kategorie :

**14.2.1 Bezeichnung des Gutes : 14.2.2 Bemerkung :**

**14.3 Seeschifftransport : Einstufung nach IMDG / GGVSee**

**Bemerkung :**

Klasse : 3

UN - Nr. : 1133

\*Verpackungsgruppe : II

14.3.1 **EmS - Nr. :** F-E, S-D

14.3.2 **Marine pollutant :** Nein.

14.3.3 **Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**

**Richtiger techn. Name :** Klebstoffe

**Gefahrenkennzeichnung :** Flammable Liquid

14.3.4 **Bemerkung :** Keine.

**Handelsname : Vinyl Kleber**  
 Hersteller / Lieferant : ABBCO Schlafsysteme GmbH, Wilhelmstraße 78, D - 68799 Reilingen  
 Telefon : +49 - 6205-30555-0, **Ausstellungsdatum : 14.04.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : 05.03.2010**

14.4 **Lufttransport : Einstufung nach IATA - DGR / ICAO - TI**  
**Bemerkungen :**  
 Klasse : 3                      UN - Nr. : 1133                      \*Verpackungsgruppe : II  
 14.4.1 **Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**  
**Richtige Versandbezeichnung :**                      Adhesives  
**Gefahrenkennzeichnung :**                      Flammable liquid  
 Verpackungsinstruktionen: Passenger: 305                      Cargo: 307  
 14.4.2 **Bemerkungen :** Keine.

**15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

15.1 **Kennzeichnung nach GefStoffV / EG - Richtlinien :**  
 Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.                      Sind Ausnahmen anwendbar : Ja.  
 \* Gefahrenbezeichnung(en) : Reizend & Leichtentzündlich                      \*Gefahrensymbol(e) :   
 Bestandteil(e) :  
 \* **R - Sätze :**  
 R 11: Leichtentzündlich. (Entfällt wegen Gefahrenbezeichnung).  
 R 36: Reizt die Augen.  
 R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  
 R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
 \* **S - Sätze :**  
 S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 S 9: Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
 S 16: Von Zündquellen fernhalten — Nicht rauchen.  
 S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
 Besondere Kennzeichnungen : Tastbaren Warnhinweis anbringen.  
 15.1.1 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

15.2 **Nationale Vorschriften**  
 15.2.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten :** Ja.  
 15.2.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten :** Ja.  
 15.2.3 **Störfallverordnung beachten :** Ja.  
 15.2.4 **Technische Anleitung Luft :**                      Klasse                      Ziffer                      Anteil m%  
    III                      5.2.5                      > 75  
 15.2.5 **Wassergefährdungsklasse :**                      1 (Einstufung nach VwVwS)  
 15.2.6 **Lagerklasse :**                      3 A (VCI - Konzept)  
 15.2.7 **Regelungsbereich der TRGS 514 beachten :**                      Nein.  
 15.2.8 **Regelungsbereich der TRGS 515 beachten :**                      Nein.  
 15.2.9 **Regelungsbereich der TRG 300 beachten :**                      Nein.  
 15.2.10 **Regelungsbereich des WRMG beachten :**                      Nein.  
 15.2.11 **Sonstige zu beachtende Vorschriften :**                      Keine.

**16 SONSTIGE ANGABEN**

**R-Sätze aus Kapitel 3**  
 R 11: Leichtentzündlich.  
 R 36: Reizt die Augen.  
 R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  
 R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 1907/2006 und Bekanntmachung 220 erstellt.  
 Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.  
 Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49 - 228 - 74 81 824  
 Daten - Eingang : 25.02.2010, blm017