

Umgang mit Klebern, Harzen, Epoxidharz, Zweikomponentenkleber

Datum:

Unterschrift:

Gefahren für Mensch und Umwelt



Gefahr

Flüssigkeit und Dampf (extrem) entzündbar



Verursacht (schwere) Augenreizungen, reizt Haut, Atemwege

Kann allergische Reaktionen, Schläfrigkeit und Benommenheit hervorrufen

Kann je nach Lösemittel vermutlich genetische Defekte beim Einatmen verursachen

Die genannten Gefahren können gemeinsam oder einzeln auftreten. Bitte immer auch auf die Beschriftung der Verpackung achten.

Zukünftig



Schutzmaßnahmen und Verhaltenregelungen

Hygiene

Beim Umgang nicht essen, trinken oder rauchen
Nach Arbeiten Hände gründlich waschen,

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Hautkontakt vermeiden

Nicht essen oder trinken, nicht rauchen

Umfüllen, Abfüllen, Betanken, Umgang

Behälter nach Gebrauch sofort fest verschließen und zurückbringen

Dämpfe nicht einatmen

- Für gute Lüftung sorgen
- Nur bei geöffnetem Fenster/bei geöffneter Tür arbeiten
- Nur im Freien arbeiten

Kleber gut aushärten lassen

Zünd-, Wärmequellen und offene Flammen fernhalten, elektrostatische Aufladung vermeiden

Kontakt mit heißen Oberflächen vermeiden

Funkenflug in Arbeitsnähe vermeiden

- Erdung anschließen
- Vor Hitze schützen
- Behälter gegen Sonneneinstrahlung und sonstige Erwärmung schützen

Verschütten vermeiden

- Plane unterlegen
- Ggf. bei größeren Arbeitsmengen und Gefahr des Augen oder Hautkontakts Schutzbrille und Handschuhe verwenden

Umgang nur für folgende Personen erlaubt

- Übungsleiter
- Beauftragte Personen vom Verein
- Nicht für Kinder unter 16 Jahren
- Kinder unter 16 Jahren nur mit Zustimmung der Eltern
- Für Jugendliche nur unter Aufsicht
- Schlüssel für _____ bei _____ erhältlich.

Lagerung

Nicht zusammen mit Lebensmitteln, Arzneimitteln lagern

Behälter immer geschlossen halten

Lagerung nur in zulässigen Behältern

- Gegen Erwärmung (z.B. im Auto) schützen

Zugang nur für sachkundige, unterwiesene Personen

- Übungsleiter
- Beauftragte Personen vom Verein
- Schlüssel für das Lager _____ bei _____ erhältlich.

Persönliche Schutzausrüstungen

Hautschutz durch geeignete Handschuhe empfohlen:

Verhalten im Gefahrenfall

Verschütten

- Sofort Information an _____

Für frische Luft/Belüftung sorgen

Brand- und Zündquellen fernhalten

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen

Austretende Flüssigkeiten sofort aufnehmen und entfernen

bei Kleinmengen folgendes verwenden:

- Lappen
- Papier
-

Bei größeren Mengen folgendes verwenden

Schutzhandschuhe empfohlen

- Lappen
- Bindemittel
-

Lappen oder Papier nicht in die Hosentasche stecken, sondern in den Behälter _____ geben

- Geeignete Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk liegen bei _____
- Falls eigene Handschuhe vorgehalten werden: _____
-

Auffangeinrichtung ebenfalls gründlich wie oben beschrieben vor einer erneuten Benutzung oder Lagerung reinigen

Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Gewässer-/Bodenverunreinigung sofort _____ benachrichtigen

Brand

Es können gefährliche Brandgase entstehen.

- Bei Bränden in geschlossenen Räumen Atemschutz verwenden

Keinen Wasservollstrahl für Löschversuche einsetzen

- kleine Brände mit Feuerlöscher bekämpfen
- Feuerlöscher sind bei _____
- Vor einem Löschversuch Feuerwehr benachrichtigen
- Bei größerem Brand Feuerwehr benachrichtigen
- Feuerwehr einweisen
- Gefährdete Personen sofort aus dem Gefahrenbereich geleiten
- Verletzte, hilflose Personen wenn möglich aus dem Gefahrenbereich holen

Erste Hilfe

Haut

Haut gut mit Wasser und Seife reinigen

Bei Sekundenkleber verklebte Hautstellen durch scharfes Messer ö.ä. versuchen zu trennen, sonst Arzt aufsuchen
Verunreinigte Kleidung ausziehen

Augen

Bei normalen Klebern 15 Minuten mit viel Wasser spülen, Arzt aufsuchen

Bei Sekundenkleber verklebte Augenlider oder Partien nicht selbst trennen, sondern Arzt aufsuchen

Einatmen

Für Frischluft/Sauerstoffzufuhr sorgen und bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Verschlucken

sofort Arzt kontaktieren

- Sicherheitsdatenblatt zum Arzt mitnehmen
- Das Sicherheitsblatt liegt aus bei _____
- Etikett mit zum Arzt nehmen

Sachgerechte Entsorgung

- Ausgehärtete Kleber bzw. mit ausgehärteten Resten verunreinigte Lappen in den Restmüll geben.
- Nur im Sammelbehälter _____ im _____ entsorgen
- Behälter immer wieder dicht verschließen