

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr. 1907/2006

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS bzw. des Gemischs

### KLEBER H1

#### Bezeichnung des Unternehmens

Gottlieb Binder GmbH & Co.KG

Bahnhofstr. 19

71088 Holzgerlingen

Deutschland

Telefonnr. +49 7031 6830

Fax-Nr. +49 7031 683 179

#### E-Mail-Adresse der

verantwortlichen Person für dieses SDB

Gottlieb.Binder@Binder.de

#### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Haftkleber

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): Keine Daten vorhanden.

Einstufung (DPD): Keine Einstufung erforderlich

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente (CLP): Keine Daten vorhanden

Kennzeichnungselemente (DPD):

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Allgemeine chemische Charakterisierung : Schmelzklebstoff

Basisstoffe der Zubereitung : Kohlenwasserstoffharze

Inhaltsstoffangabe gemäß CLP (EG) Nr. 1272/2008: Keine Daten vorhanden

Inhaltsstoffangabe gemäß DPD (EG) Nr. 1999/45:

Enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe oberhalb der Grenzwerte der EG-Verordnung.

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Einatmen** : Frische Luft, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Hautkontakt** : Geschmolzenes Produkt: Nach Hautkontakt sofort mit kaltem Wasser kühlen.  
Anhaftendes Produkt nicht entfernen! Arzt aufsuchen.

**Augenkontakt** : Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen, Arzt aufsuchen.

**Verschlucken** : Spülung der Mundhöhle, trinken von 1- 2 Gläsern Wasser, kein Erbrechen auslösen, Arzt konsultieren.

#### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Daten vorhanden.

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Siehe Kapitel: Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

### **5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

#### **5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel** : Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** : Wasservollstrahl

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall können giftige Gase entstehen.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umgebungsluftunabhängigen Atemschutz tragen.

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

### **6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

#### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

#### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Erstarren lassen.

Mechanisch aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Kap. 13 entsorgen.

#### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Hinweise in Kap. 8 beachten

### **7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

#### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

##### **Hygienemaßnahmen:**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

#### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

In geschlossenen, vor Feuchtigkeit geschützten Originalgebinden lagern.

Für gute Be- und Entlüftung sorgen.

Nur in Originalbehälter aufbewahren.

Kühl und trocken lagern.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

#### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Haftkleber

### **8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

#### **8.1 Zu überwachende Parameter**

##### **Arbeitsplatzgrenzwerte**

Gültig für Deutschland                    keine

Biologischer Grenzwert (BGW): keine

#### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**

Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für gute Be- und Entlüftung sorgen.

**Atemschutz**

Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

**Handschutz**

Beim Umgang mit der heißen Schmelze hitzeabweisende Schutzhandschuhe tragen.

**Augenschutz**

Schutzbrille

**Körperschutz**

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

**Hinweise zu persönlicher Schutzausrüstung:**

Nur Schutzkleidung mit CE-Zeichen gemäß Verordnung Nr. 819 v. 19. August 1994 verwenden.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aussehen</b>	Feststoff fest gelb
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>Geruchsschwelle</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>ph-Wert</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Siedebeginn</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Flammpunkt</b>	Kein Flammpunkt bis 200°C
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Dichte ( 20°C (68°F))</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Schüttdichte</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Viskosität</b> (Brookfield; Gerät: RVT; 180°C (356°F); Rot.freq.: 10 min <sup>-1</sup> ; Spindel Nr. 29)	25.000 - 75.000 mPa.s
<b>Viskosität (kinematisch)</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Schmelzpunkt</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Entzündbarkeit</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Explosionsgrenzen</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Dampfdichte</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	Keine Daten vorhanden / Nicht anwendbar

**9.2 Sonstige Angaben**

**Erweichungspunkt/-bereich** 132 – 142°C (269.6 – 287.6°F)

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**10.1 Reaktivität** Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.2 Chemische Stabilität** Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Siehe Abschnitt Reaktivität

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.5 Unverträgliche Materialien** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Allgemeine Angaben zur Toxikologie:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind nach unserer Kenntnis keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes zu erwarten.

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### Allgemeine Angaben zur Ökologie :

Nicht ins Abwasser, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen.

12.1 Toxizität	Keine Daten vorhanden
12.1 Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten vorhanden
12.3 Bioakkumulationspotenzial /12.4 Mobilität im Boden	Keine Daten vorhanden
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Keine Daten vorhanden
12.6 Andere Schädliche Wirkungen	Keine Daten vorhanden

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

#### Entsorgung des Produktes :

Die EAK-Abfallschlüssel sind nicht produkt-, sondern größtenteils herkunftsbezogen. Sie können beim Hersteller erfragt werden.

Muss in Abstimmung mit der zuständigen Behörde einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBN-Code

Nicht anwendbar

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

VOC-Gehalt 0%

(VOCV 814.018 VOC-Verordnung CH)

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland):**

**WGK :** 1, schwach wassergefährdendes Produkt (VwVwS vom 27.Juli 2005)  
Einstufung nach Mischungsregel

**Lagerklasse gemäß TRGS 510:** 11

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**Weitere Informationen :**

Die Angaben stützen sich auf den heitigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.