

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber**
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Kleb- und Dichtstoff
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Elmenhorst Bauspezialartikel GmbH & Co. KG
Adlerstraße 53
25462 Rellingen/Hamburg
Tel. 04101 5959-0
Fax 04101 5959-59
e-mail: info@elmenhorst.de
- **Auskunftgebender Bereich:**
- Siehe obengenannte Adresse
- **1.4 Notfallauskunft:** GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49(0)6132-84463

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- **2.3 Sonstige Gefahren**
Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Gemische**
- **Anmerkungen:** Keine gefährlichen Inhaltsstoffe

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- **Nach Einatmen:** An die frische Luft bringen.
- **Nach Hautkontakt:**
Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen. Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
- **Nach Augenkontakt:**
Kontaktlinsen entfernen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen.

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 1

- **Nach Verschlucken:**
Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
- **Symptome:**
Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.
- **Risiken:** Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
- **Behandlung:** Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
Im Brandfall, zum Löschen Wasser/Sprühwasser/Wasserstrahl/Kohlendioxid/Sand/Schaum/alkoholbeständigen Schaum/Löschpulver verwenden.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
- **Gefährliche Verbrennungsprodukte:** Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:**
Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Weitere Informationen:** Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**
- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
- **Reinigungsverfahren:**
Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Die allg. Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 2

- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Aufbewahren gemäß den lokalen Vorschriften.
- **Zusammenlagerungshinweise:**
Keine besonderen Beschränkungen zur Zusammenlagerung mit anderen Produkten.
- **Lagerklasse (TRGS 510):** 10, Brennbare Flüssigkeiten
- **Weitere Informationen zur Lagerbeständigkeit:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- **7.3 Spezifische Endanwendungen:**
- **Bestimmte Verwendung(en):** Vor Gebrauch aktuelles Produktdatenblatt beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Augenschutz:** Sicherheitsbrille
- **Handschutz :**
Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen chemikalienbeständige Handschuhe (EN 374) getragen werden. Herstellerangaben sind zu beachten.
Handschuhe aus Butylkautschuk/Nitrilkautschuk (0,4 mm) Empfohlen: Handschuhe aus Nitrilkautschuk / Butylkautschuk.
- **Haut- und Körperschutz:**
Arbeitsschutzkleidung (z.B. Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345, langärmelige Arbeitskleidung, lange Hose). Bei Misch- und Rührarbeiten wird zusätzlich eine Gummischürze und Schutzstiefel (EN 14605) empfohlen.
- **Atemschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition**
- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Aussehen:**

Form:	Paste
Farbe:	ziegelrot
- **Geruch:** leicht
- **Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar
- **pH-Wert:** Keine Daten verfügbar
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich / Gefrierpunkt:**
Keine Daten verfügbar
- **Siedepunkt/Siedebereich:** Keine Daten verfügbar
- **Flammpunkt:** > 101 °C, Methode: geschlossener Tiegel

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 3

· Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
· Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Keine Daten verfügbar
· Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze:	Keine Daten verfügbar
· Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze:	Keine Daten verfügbar
· Dampfdruck:	0,01 hPa
· Relative Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar
· Dichte:	ca. 1,425 g/cm ³ (20 °C)
· Löslichkeit(en)	
· Wasserlöslichkeit:	unlöslich
· Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:	Keine Daten verfügbar
· Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:	Keine Daten verfügbar
· Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
· Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
· Viskosität	
· Viskosität, dynamisch:	Nicht anwendbar
· Viskosität, kinematisch:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
· Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
· Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
· 9.2 Sonstige Angaben	
Keine Daten verfügbar	

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- **10.2 Chemische Stabilität**
Das Produkt ist chemisch stabil.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine Daten verfügbar
- **10.5 Unverträgliche Materialien**
- **Zu vermeidende Stoffe:** Keine Daten verfügbar
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:** Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:** Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen
- **Schwere Augenschädigung/-reizung:** Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Fortsetzung auf Seite 5

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 4

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Sensibilisierung durch Hautkontakt: · Sensibilisierung durch Einatmen: · Keimzell-Mutagenität: · Karzinogenität: · Reproduktionstoxizität: · Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: · Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: · Aspirationstoxizität: | <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> <p>Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen</p> |
|---|--|

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
Keine Daten verfügbar
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**
Keine Daten verfügbar
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial**
Keine Daten verfügbar
- **12.4 Mobilität im Boden**
Keine Daten verfügbar
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **Bewertung:**
Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen**
- **Sonstige ökologische Hinweise:**
Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Produkt:**
Gemäß der gültigen Abfallverzeichnis-Verordnung sind Abfälle herkunftsbezogen der Abfallart zuzuordnen. Deshalb ist eine eindeutige Festlegung einer Abfallschlüsselnummer nicht möglich.
Restentleerte Verpackungen sind einer Verwertung zuzuführen. Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind, sowie nicht restentleerte Verpackungen sind wie das Produkt ordnungsgemäß und schadlos zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer**
Nicht als Gefahrgut eingestuft
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
Nicht als Gefahrgut eingestuft

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 5

- **14.3 Transportgefahrenklassen**
Nicht als Gefahrgut eingestuft
- **14.4 Verpackungsgruppe**
Nicht als Gefahrgut eingestuft
- **14.5 Umweltgefahren**
Nicht als Gefahrgut eingestuft
- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
Nicht anwendbar
- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**
Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Internationales Chemiewaffenübereinkommen (CWÜ) Listen der toxischen Chemikalien und Ausgangsstoffe:**
Nicht anwendbar
- **REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59):**
Keine der Komponenten ist gelistet (=> 0.1 %)
- **REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV):**
Nicht anwendbar
- **Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen:**
Nicht anwendbar
- **Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe:**
Nicht anwendbar
- **Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien:**
Nicht anwendbar
- **REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII):**
Nicht anwendbar
- **REACH Information:**
Die in unseren Produkten enthaltenen Stoffe sind
 - von unseren Lieferanten registriert und/oder
 - von uns registriert und/oder
 - von der REACH Verordnung ausgenommen und/oder
 - unterliegen der REACH Verordnung, aber sind von der Registrierpflicht ausgenommen
- **Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.**
Nicht anwendbar
- **Wassergefährdungsklasse:**
WGK 2 deutlich wassergefährdend, Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)
- **Flüchtige organische Verbindungen:**

Fortsetzung auf Seite 7

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06.09.2019

überarbeitet am: 19.03.2019

Handelsname: ELMCO – Sperrfolienkleber

Fortsetzung von Seite 6

- Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (VOCV):
ohne VOC-Abgabe
- Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung):
- Nicht anwendbar
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
Produkt unterliegt nicht der Chemikalienverbotsverordnung.
- **Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57:** Nicht anwendbar.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**
Für die Mischung wurde eine Stoffsicherheitsbeurteilung nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext anderer Abkürzungen:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL:	Derived no-effect level
EC50:	Half maximal effective concentration
GHS:	Globally Harmonized System
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL:	Occupational Exposure Limit