

---

**HANDELSNAME: Schnellkleber 003.04.001**

---

**1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

- 1.1 Angaben zum Produkt:  
Handelsname: Schnellkleber
- 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:  
Häfele GmbH & Co KG  
Straße / Postfach: Adolf-Häfele-Str. 1  
Nat.-Kennzeichen./PLZ/Ort: D – 72202 Nagold  
Telefon: 0 74 52 / 95-0  
Fax: 0 74 52 / 95- 2 00  
e-mail: info@haefele.de  
Auskunftgebender Bereich: 0 81 22 / 99 98 36 - 0  
Notfallauskunft: 0 81 22 / 99 98 36- 0
- 1.3 Gebrauch: Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Gefährliche Bestandteile:

<b>Bestandteil:</b>	<b>CAS:</b>	<b>Gew. [%]:</b>	<b>Symbol/R-Sätze:</b>
Ethyl-2-cyanacrylat	7085-85-0	86-99	Xi 36/37/38/42/43
Polymethylmethacrylat	9011-14-7	0-15	Xi 36/37/38
Hydrochinan	123-31-9	<0,09	Xn,N 22/40/41/43/50/60

**3. Mögliche Gefahren****Gefahrenbezeichnung:** Xi – Reizend

Reizt die Haut, Augen und Atemwege.

**Cyanacrylat. Achtung:** Verklebt Haut und Augen in Sekunden.**Primäre Eintrittswege:** Keine bekannt.**Expositionssymptome:** Dämpfe extrem reizend für Augen und Atmung. Längere Exposition bei erhöhten Mengen kann zu nicht allergischem Asthma führen.**Leiden, die durch Exposition erschwert werden:**

Relevante Informationen konnten nicht gefunden werden.

Ethyl-Cyanacrylat wird von UK EH40/98, im Jahresbericht des US national Toxicology Program über karzinogene oder von der International Agency for Research on Concer nicht als krebserregender Stoff aufgelistet.

---

## **Schnellkleber**

---

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahme**

<u>Verschlucken:</u>	Einnahme aufgrund von Polymerisation nicht wahrscheinlich.
<u>Einatmen:</u>	Betroffene an die frische Luft bringen. Falls die Symptome anhalten, einen Arzt aufsuchen.
<u>Hautkontakt:</u>	In warmem Seifenwasser einweichen. Nicht gewaltsam auseinanderreißen.
<u>Augenkontakt:</u>	gründlich, mit viel Wasser spülen und sofort einen Arzt konsultieren.
<u>Verschlucken:</u>	Kein Erbrechen herbeiführen. Viel Wasser trinken. Sofort Arzt hinzuziehen.

### **5.0 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

<b>Flammpunkt:</b>	>81°C
<b>Löschmittel:</b>	Sprühwasser, Schaum, Trockenchemikalien oder Kohlendioxid.
<b>Besondere Maßnahmen zur Brandbekämpfung:</b>	Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
<b>Ungewöhnliche Brand-/Explosionsgefahren:</b>	Relevante Informationen konnten nicht gefunden werden.
<b>Schädliche Thermolyseprodukte:</b>	Es können reizende organische Dämpfe entstehen.

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Austrittsbereich belüften; langsam mit Wasser spülen, um Polymerisation zu erreichen. Mit Sand/Erde absorbieren und im Chemiemüll-Container entsorgen. Entsorgung gemäß entsprechender nationaler Gesetzgebung.

### **7. Handhabung und Lagerung**

Bei Benutzung großer Mengen für gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.  
Lagerung bei 5-25°C; starkes Licht und Wärmequellen meiden.  
Unverträglichkeit mit Aminen, Basen, Wasser.  
Hautkontakt und Einatmen der Dämpfe vermeiden.

---

**Schnellkleber**

---

**8. Expositionsüberwachung/persönliche Schutzausrüstung****Persönliche Schutzausrüstung:**

<u>Atemschutz:</u>	Immer geeignete Filtermasken/Atemgeräte (anerkannt durch NIOSH/MSHA) benutzen.
<u>Hautschutz:</u>	Nitril-/PET-Handschuhe. Overalls. Baumwollprodukte meiden.
<u>Augenschutz:</u>	Schutzbrillen für den Umgang mit Chemikalien.

**Zusatzinformationen zum Handschutz:**

Es wurden keine Tests durchgeführt.

Die Auswahl wurde bei Zubereitungen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt. Die Auswahl wurde bei Stoffen von den Angaben der Handschuhhersteller abgeleitet. Die endgültige Auswahl des Handschuhmaterials muss unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation erfolgen. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bei Zubereitungen ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Die genaue Durchbruchzeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form	: flüssig
Farbe	: klar, farblos
Geruch	: reizend, scharf
Flammpunkt (°C)	: >81°C
Dichte	: 1,05
Viskosität (Brookfield 25°C)	: 1200-1800 mPas
Siedepunkt/Siedebereich	: > 100°C
Wasserlöslichkeit	: unvermischbar

**10. Stabilität und Reaktivität**

<b>Stabilität:</b>	Stabil
<b>Schädliche Polymerisation:</b>	tritt nicht auf
<b>Unverträglichkeit:</b>	Wasser und basische Stoffe

**Zu vermeidende Bedingungen:**

Relevante Informationen konnten nicht gefunden werden.

**Schädliche Zersetzungsprodukte (nicht thermal):**

Relevante Informationen konnten nicht gefunden werden.

---

## **Schnellkleber**

---

### **11. Toxikologieangaben**

**Geschätzte orale LD50:** >5000 mg/kg

**Geschätzte dermale LD50:** >2000 mg/kg

Verursacht schwere Reizungen. Hohe Konzentrationen zerstören Gewebe der Schleimhäute und der oberen Atemwege.

### **12. Angaben zur Ökologie**

Relevante Informationen konnten nicht gefunden werden.

### **13. Entsorgungshinweise**

Flüssige/polymere Cyanacrylate müssen in Übereinstimmung mit der relevanten behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### **14. Angaben zum Transport**

Für den Transport nicht als gefährlich eingestuft.

### **15. Vorschriften**

**Gültige Kennzeichnung gemäß EG-Bestimmungen:**    **Xi Reizend**

**R-Sätze:**

36/37/38:                    Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

**S-Sätze:**

23:                             Dämpfe nicht einatmen.

24/25:                        Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

26:                             Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Gefahr! Cyanacrylat! Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen!**

**Schnellkleber**

---

**16. Sonstige Angaben****Relevante R-Sätze (s. Punkt 2)**

- |           |   |
|-----------|---|
| 22:       | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.           |
| 36/37/38: | Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.      |
| 40:       | Irreversibler Schaden möglich.                    |
| 41:       | Gefahr ernster Augenschäden                       |
| 42:       | Sensibilisierung durch Einatmen möglich.          |
| 43:       | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.       |
| 50:       | Sehr giftig für Wasserorganismen.                 |
| 60:       | Kann die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen. |

ABLEHNUNG DER HAFTUNG: Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen können oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

**ENDE DES DOKUMENTS**