

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

1. Bezeichnung der Zubereitung und des Unternehmens

SEKUNDENKLEBER-GEL E-COLL 3G

Art.-Nr. 4317784-349031

Klebstoff auf Cyanacrylatbasis

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

EDE Platz 1

42389 Wuppertal

URL : www.ede.de

Telefon-Nr. : (0)202 6096-0

Notruf D : (0)202 6096-0 verschiedene
Giftnotrufzentralen u. a 030 19240

Notruf A : 01 4064343

Notruf CH : 145

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 01.11.2008

E-Mail : sdb@ede.de

2. Mögliche Gefahren

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung

CAS:7085-85-0 Ethyl-2-cyanacrylat - Xi, R36/37/38

%

50-100

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen (Unwohlsein)

Für Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Hinweise für den Arzt

-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst ist nicht entzündlich; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine.

Gefährdungen durch die Zubereitung, durch Verbrennungsprodukte oder Gase

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

SEKUNDENKLEBER-GEL E-COLL 3G
Art.-Nr. 4317784-349031

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Aufnahme/Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Vorschriftsmässig beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. -

Lagerung:

Bodenwanne (medienbeständig) ohne Abfluss vorsehen.

Bestimmte Verwendung(en):

Technisches Merkblatt beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Siehe Abschnitt 7, keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Bestandteile zulässiger Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz: Stoff-Nummer, Bezeichnung, Grenzwerte

-

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz	Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen: Kurzzeitig Filtergerät, Filter ABP2 (EN 140/141/143). Bei der Verarbeitung von größeren Mengen: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.
Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Exposition)	Schutzhandschuhe EN 374 Kat. III (Nitril 0,4 mm > 30 min)
Augenschutz	Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166).
Körperschutz	Geeignete Schutzkleidung verwenden (z.B. DuPont TYVEC CLASSIC, EN 13034, Typ 6).
Sonstiges	-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form flüssig, viskos

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

SEKUNDENKLEBER-GEL E-COLL 3G
Art.-Nr. 4317784-349031

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Farbe	farblos
Geruch	stechend
Dichte, mg/ml	1,0 - 1,1
Löslichkeit in Wasser	unlöslich
pH-Wert	-
Flammpunkt, °C	> 61
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	-
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	-
Zündtemperatur, °C	-
Explosionsgrenzen, %	-
VOC EU, g/l	-

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	-
Zu vermeidende Stoffe	Reaktionen mit starken Säuren, Alkalien und Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte, Reaktionen	-

11. Toxikologische Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Genaue Daten liegen nicht vor.

12. Umweltspezifische Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Detaillierte Daten liegen nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung oder chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.
EWC	08 04 10 - Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen
Verpackungen	Vollständig entleerte Verpackungen einem Recycling zuführen. (Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.)
EWC	(15 01 02 - Verpackungen aus Kunststoff, 15 01 04 - Verpackungen aus Metall)

14. Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG-Code:	IATA-DGR
UN-Nummer	-	-	-
Bezeichnung des Gutes	-	-	-
Klasse (Nebengefahr)	-	-	-
Meeresschadstoff	-	-	-
Code	-	-	-
Verpackungsgruppe	-	-	-

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

SEKUNDENKLEBER-GEL E-COLL 3G
Art.-Nr. 4317784-349031

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG-Richtlinie 1999/45:

Gefahrensymbole	Reizend Xi.
Enthält	Ethyl-2-cyanacrylat,
R-Sätze	R36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
S-Sätze	S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S23.1 Dampf/Aerosol nicht einatmen. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen	Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Gebrauch gemäß Verwendungszweck.

Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1, schwach wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Sonstiges:

-

-

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Das Datenblatt soll Hinweise zum sicheren Umgang mit dem Produkt geben. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.