

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 05.08.97

überarbeitet am: 05.08.97

<p><u>1.Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</u></p> <p>-Angaben zum Produkt</p> <p>-Handelsname: <u>SEKUNDENKRAFT - CA-Klebstoff -</u></p> <p>-Hersteller/Lieferant:</p> <p>Henry Groß H & I Sattlerstraße 21a D-84419 Schwindegg Tel.:08082/9481-65 Fax:08082/9481-66</p>
<p><u>2.Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</u></p> <p>-Chemische Charakterisierung: <u>CAS-Nr. Bezeichnung</u></p> <p>7085-85-0 2-Cyanacrylsäureethylester</p> <p>-Identifikationsnummer(n) -EINECS-Nummer: 2303915 -EG-Nummer: 607-133-00-9</p>
<p><u>3.Mögliche Gefahren</u></p> <p>-Gefahrenbezeichnung: entfällt</p> <p>-Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Cyanacrylat - Gefahr! Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlieder zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>-Klassifizierungssystem: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.</p>
<p><u>4.Erste-Hilfe-Maßnahmen</u></p> <p>-Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.</p> <p>-nach Einatmen: Für Frischluft sorgen</p> <p>-nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.</p> <p>-nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.</p> <p>-nach Verschlucken: Sofort Arzt hinzuziehen.</p> <p>-Hinweise für den Arzt: -Folgende Symptome können auftreten: Atemnot</p> <p>-Behandlung Bei Lungenreizung Erstbehandlung mit Dexametason-Dosieraerosol.</p>
<p><u>5.Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u></p> <p>-Geeignete Löschmittel: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.</p> <p>-Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich. Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Stickoxide (NO_x) Kohlenmonoxid (CO)</p> <p>-Besondere Schutzausrüstung: Explosions- und Brandgase nicht einatmen.</p>

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 05.08.97

überarbeitet am: 05.08.97

Handelsname: SEKUNDENKRAFT - CA-Klebstoff-**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Für ausreichende Lüftung sorgen.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mechanisch aufnehmen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:**
- Hinweise zum sicheren Umgang:**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Behälter dicht geschlossen halten.
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
- Lagerung:**
- Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Alkalien (Laugen) lagern.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- Lagerklasse:**
- VbF-Klasse:** A III

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Entfällt
- Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
Bei Cyanacrylsäuremethylester besteht die Gefahr der Sensibilisierung durch Einatmen, dieses ist auch bei Cyanacrylsäureethylester nicht ganz auszuschließen.
- Persönliche Schutzausrüstung:**
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- Atemschutz:** nicht erforderlich.
- Handschutz:** Schutzhandschuhe.
- Augenschutz:** Dichtschießende Schutzbrille.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Geruch:** charakteristisch

Wert/Bereich Einheit Methode

- Zustandsänderung**

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 05.08.97

überarbeitet am: 05.08.97

Handelsname: SEKUNDENKRAFT - CA-Klebstoff-

- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt
- Siedepunkt/Siedebereich: >200 ° C
- Flammpunkt: 88 ° C
- Explosionsgefahr:
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Dichte: 20 °C 1,05g/cm³
- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
- Wasser: nicht bzw. wenig mischbar
- Viskosität:
-dynamisch: bei 20 °C 350 mPas

10.Stabilität und Reaktivität

- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Gefährliche Reaktionen
Polymerisation unter Wärmeentwicklung.
Heftige Reaktionen mit starken Alkalien und Oxidationsmitteln.
Reaktion mit Aminen.
Reagiert heftig mit Wasser.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11.Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität:
- Primäre Reizwirkung:
- an der Haut: Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- am Auge: Reizwirkung
- Sensibilisierung: Durch Einatmen Sensibilisierung möglich
- Zusätzliche toxikologische Hinweise:
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

12.Angaben zur Ökologie

- Allgemeine Hinweise:
Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung): im allgemeinen nicht wassergefährdend

13.Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
- Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- Abfallschlüsselnummer: 55905 Bez.: Leim- und Klebemittel, nicht ausgehärtet
Entsorgungshinweise:

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 05.08.97

Überarbeitet am: 05.08.97

Handelsname: SEKUNDENKRAFT - CA-Klebstoff -

Sonderabfallverbrennung

55906

Bez.: Leim- und Klebemittel, ausgehärtet

Entsorgungshinweise:

Hausmülldeponie

-Ungereinigte Verpackungen:

-Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

-Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

-ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

-Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:

-IMDG/GGVSee-Klasse: -

-Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

-ICAO/IATA-Klasse:

-Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

15. Vorschriften

-Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht gekennzeichnet.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

-Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

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

-Nationale Vorschriften:

-Klassifizierung nach VbF: A III

-Wassergefährdungsklasse:

WGK 0 (Selbsteinstufung): im allgemeinen nicht wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Ersetzt frühere Ausgaben.