

Produkt-Nr. 1733-2500 Stand 20.06.06  
Sekundenkleber G  
Ident-No. 8100000241

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname : Sekundenkleber G 1733-2500

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Firma : Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, D-78247 Hilzingen

Internet : www.renfert.com

Telefon-Nr. : +49 7731 82 08 0

Auskunftgebender Bereich / Telefon : +49 7731 82 08 49 / 59

Giftnotruf : +49 761 19 240

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung : Einkomponentenklebstoff auf Basis von Cyanacrylsäurealkoxyethylester

## 3. Mögliche Gefahren

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

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen.  
: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
- Nach Hautkontakt : Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.
- Nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken : Sofort Arzt hinzuziehen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel : Schaum  
: Kohlendioxid  
: Löschpulver

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen : Für ausreichende Lüftung sorgen.  
: Persönliche Schutzkleidung verwenden.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme : Erstarren lassen.  
: Mechanisch aufnehmen.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

- Hinweise zum sicheren Umgang : Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.  
: Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.  
: Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

- : Von Zündquellen fernhalten.

Lagerung

Anforderung

- an Lagerräume und Behälter : Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
: Trocken lagern  
: Kühl lagern

Zusammenlagerungshinweise : Nicht zusammen mit Laugen lagern.

Weitere Angaben zu den

Lagerbedingungen : Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

Produkt-Nr. 1733-2500 Stand 20.06.06  
Sekundenkleber G  
Ident-No. 8100000241

: Nicht bei Temperaturen über 10 °C aufbewahren.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Begrenzung und Überwachung der Exposition

: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

: Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen.  
: Dämpfe nicht einatmen.  
: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Handschutz : Schutzhandschuhe

Augenschutz : Dichtschliessende Schutzbrille

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form : flüssig

Farbe : farblos

Geruch : fast geruchlos

Zustandsänderungen

Siedepunkt : > 149 °C

Flammpunkt : > 80 °C

Dichte : 20°C: 1,05 - 1,10 g/cm<sup>3</sup>

Löslichkeit in Wasser : reagiert mit Wasser

pH-Wert : nicht anwendbar

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Gefährliche Reaktionen : Polymerisation unter Wärmeentwicklung.  
: Teilweise sehr heftige Reaktionen mit Basen sowie zahlreichen organischen  
: Stoffklassen wie Alkoholen und Aminen.  
: Reagiert mit Wasser

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Toxikologische Prüfungen**

Reizwirkung an der Haut : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig  
: Berührung mit der Haut vermeiden.

Reizwirkung am Auge : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig  
: Berührung mit den Augen vermeiden.

Sensibilisierung : nicht sensibilisierend

Erfahrungen aus der Praxis : Cyanacrylat! Gefahr! Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen.  
: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

## **12. Angaben zur Ökologie**

Ökotoxizität : Das Produkt ist biologisch abbaubar.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt : Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer  
: hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie oder Sonderabfallverbrennungsanlage  
: zugeführt werden.

Abfallschlüssel : 08 04 09

Ungereinigte Verpackung : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## **14. Angaben zum Transport**

Produkt-Nr. 1733-2500 Stand 20.06.06  
Sekundenkleber G  
Ident-No. 8100000241

---

**Landtransport ADR/RID**

Bemerkung : nicht anwendbar

**Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Bemerkung : nicht anwendbar

**Lufttransport ICAO/IATA**

Klasse : 9

Stoffnummer : 3334

Bezeichnung des Gutes : Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

**15. Vorschriften****Kennzeichnung gemäß**

EG-Richtlinien : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.  
: Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die  
: Sicherheitsratschläge zu beachten.

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

**Besondere Kennzeichnung bestimmter**

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

**Nationale Vorschriften**

Sonstige Vorschriften : VOC-Gehalt: < 3 %

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.