

Adhesive AC

überarbeitet am : 30.04.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 1 von 5

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Adhesive AC

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

nur für den zahnärztlichen Gebrauch

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Firmenname : Coltène/Whaledent AG
 Straße : Feldwiesenstrasse 20
 Ort : CH-9450 Altstätten
 Telefon : +41 (71) 75 75 300
 Telefax : +41 (71) 75 75 301
 E-Mail : info@coltenewhaledent.ch
 Internet : www.coltenewhaledent.com

2. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahrenbezeichnungen : Leichtentzündlich, Reizend

R-Sätze :

Leichtentzündlich.

Reizt die Augen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Gemisch)

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
205-500-4	141-78-6	Ethylacetat	> 90 %	F, Xi R11-36-66-67

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste Hilfe nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

Erste Hilfe nach Augenkontakt

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

Erste Hilfe nach Verschlucken

Ärztlichen Rat einholen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Adhesive AC

überarbeitet am : 30.04.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 2 von 5

Geeignete LöschmittelWassersprühstrahl. Schaum. Löschpulver. Kohlendioxid (CO₂). Sand.**Zusätzliche Hinweise**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Personen in Sicherheit bringen.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nur für den berufsmäßigen Verwender. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Nicht gegen Flammen oder glühende Gegenstände sprühen.

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Weitere Angaben zur Handhabung

Nach Gebrauch Verschlusskappe sofort wieder aufsetzen.

Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Empfohlene Lagerungstemperatur: 15 - 23 °C

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

CAS-Nr.	Bezeichnung	ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr. Kategorie	Art
141-78-6	Ethylacetat	400	1500		2(I)	

Begrenzung und Überwachung der Exposition**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Atemschutz

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Adhesive AC

überarbeitet am : 30.04.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 3 von 5

Augenschutz

Gestellbrille.

Körperschutz

Laborkittel.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : flüssig
Farbe : hellgelb
Geruch : charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Prüfnorm
pH-Wert :	neutral
Zustandsänderungen	
Siedepunkt :	80 °C
Flammpunkt :	> -4 °C
untere Explosionsgrenze :	2 Vol.-%
obere Explosionsgrenze :	11.5 Vol.-%
Dichte :	0.9 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	80 g/L

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze.

Zu vermeidende Stoffe

Oxidationsmittel.

11. Toxikologische Angaben**Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

LD50: > 500mg/kg (Ratte.)

Ätzende und reizende Wirkungen

Mögliche Gefahren: Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

12. Umweltbezogene Angaben**Ökotoxizität**

LC50: 333 g/l 48h - Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)

Mobilität

Keine Daten verfügbar

Weitere Hinweise

Gemäß den Kriterien der EG-Einstufung und Kennzeichnung "umweltgefährlich" (93/21/EWG) ist der Stoff/das Produkt nicht als umweltgefährlich zu kennzeichnen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Adhesive AC

überarbeitet am : 30.04.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 4 von 5

Empfehlung

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nummer : 1133
ADR/RID-Klasse : 3
Klassifizierungscode : F1
Warntafel
Gefahr-Nummer : 33
Gefahrzettel : 3
ADR/RID-Verpackungsgruppe : II
Begrenzte Menge (LQ) : LQ6

Bezeichnung des Gutes

Klebstoffe

Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport

Sondervorschriften: 274
Freigestellte Menge: E3
Beförderungskategorie: 1
Tunnelbeschränkungscode: D/E
Sondervorschriften: 274 601 640C
Freigestellte Menge: E2
Beförderungskategorie: 2
Sondervorschriften: 640C

Seeschifftransport

UN-Nummer : 1133
IMDG-Klasse : 3
Marine pollutant : •
Gefahrzettel : 3
IMDG-Verpackungsgruppe : II
EmS : F-E, S-D
Begrenzte Menge (LQ) : 5 L

Bezeichnung des Gutes

Adhesives

Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport

Sondervorschriften: 274, 330, 944
Sondervorschriften: 944

Lufttransport

UN/ID-Nr. : 1133
ICAO/IATA-Klasse : 3
Gefahrzettel : 3
ICAO-Verpackungsgruppe : II
Begrenzte Menge (LQ) Passenger : 1 L

Adhesive AC

überarbeitet am : 30.04.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 5 von 5

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger :	305
IATA-Maximale Menge - Passenger :	5 L
IATA-Verpackungsanweisung - Cargo :	307
IATA-Maximale Menge - Cargo :	60 L

Bezeichnung des Gutes

Adhesives

Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport

Freigestellte Menge: E2

Passenger-LQ: Y305

Cargo-Maximum: 60 L

15. Rechtsvorschriften**Kennzeichnung**

Gefahrensymbole : F - Leichtentzündlich; Xi - Reizend

R-Sätze

- 11 Leichtentzündlich.
- 36 Reizt die Augen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

S-Sätze

- 09 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- 16 Von Zündquellen fernhalten. - Nicht rauchen.
- 24 Berührung mit der Haut vermeiden.
- 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nationale Vorschriften**16. Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

- 11 Leichtentzündlich.
- 36 Reizt die Augen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Weitere Angaben

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

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)