

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 1 von 7

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

Materialnummer: 16080-DR-10

**1.1 Handelsname****CURACID DR 10 NEU****1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

PICO-Medical GmbH

Ottensener Straße 18

D-22525 Hamburg

Telefon : 040/54 76 78 60

Telefax : 040/54 76 78 62

Ansprechpartner : Herr André Jänicke

Auskunftgebender Bereich : Giftinformationszentrum-Nord, Zentrum für Pharmakologie und Toxikologie

Georg-August-Universität Göttingen, D-37075 Göttingen

Für Ärzte Tel: (05 51) 38 31 8-0; Fax: (05 51) 38 31 8-81

E-mail: giznord@giz-nord.de

Notrufnummer : (05 51) 1 92 40

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )****Gefährliche Inhaltsstoffe**

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

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stoffname	Gehalt	Symbole	R-Sätze
230-525-2	7173-51-5	Didecyl-dimethylammonium-chlorid	5 - 10 %	C, N	R 10-22-34-50-67
		Parfüm	< 1 %	N, Xi	R 38-43-51/53
27083-27-8		Polyhexamethylenbiguanid HCl	2,5 %	Xi	R 38-43-50
67-63-0		2-Propanol	5 %	F, Xi	R 11-36-67

**3. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Symbole : XI reizend

R-Sätze : Reizt die Augen und die Haut,

**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Schädlich für Wasserorganismen.

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 2 von 7

---

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

#### **Nach Einatmen**

An die frische Luft gehen. Nach Einatmen von Aerosol/Nebel falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.

#### **Nach Augenkontakt**

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

#### **Nach Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. In ernsten Fällen einen Arzt rufen. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.

#### **Hinweise für den Arzt**

Bei Lungenreizung Erstbehandlung mit Dexamethason-Dosieraerosol.

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **Geeignete Löschmittel**

Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden

#### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

#### **Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Beim Verbrennen entsteht reizender Rauch.

#### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### **Zusätzliche Hinweise**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

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

#### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### **Umweltschutzmaßnahmen**

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden.

# EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 3 von 7

---

## Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikatgel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

### Zusätzliche Hinweise

Kleine Mengen: Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter vorsichtig öffnen und handhaben.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Produkt lässt sich nicht entzünden und fördert nicht die Flammenausbreitung.

### 7.2 Lagerung

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Hitze schützen.

Lagerklasse (VCI): 8 B

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Expositionsgrenzwerte

2-Propanol MAK 400 ppm

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Schutz und Hygienemaßnahmen

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

#### Atemschutz

Nicht erforderlich; außer bei Aerosolbildung.

#### Handschutz

Schutzhandschuhe

#### Augenschutz

dicht schließende Schutzbrille

# EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 4 von 7

## Körperschutz

Labormantel

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Erscheinungsbild

Aggregatzustand: flüssig  
Farbe: hellgelb  
Geruch: aromatisch

### 9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

		Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C)	ca. 4,5	

#### Zustandsänderungen

Siedepunkt:	ca. 98 °C	
Flammpunkt:	> 56 °C	DIN 51755
Entzündlichkeit Feststoff:	nicht anwendbar °C	
Zündtemperatur:	nicht anwendbar °C	

#### Brandfördernde Eigenschaften

Nicht zutreffend.

#### Explosionsgefahren

Nicht zutreffend.

Dampfdruck: (bei 20 °C)	23 hPa	berechnet
----------------------------	--------	-----------

Dichte: (bei 20 °C)	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>	
------------------------	-------------------------	--

Löslichkeit in Wasser:	vollkommen mischbar	g/l
------------------------	---------------------	-----

### 9.3 Sonstige Angaben

Selbstentzündlichkeit (Feststoff):	nicht anwendbar
------------------------------------	-----------------

---

# EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 5 von 7

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Hitzeeinwirkung.

### Zu vermeidende Stoffe

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Allgemeine Bemerkungen

Akute orale Toxizität LD 50 &gt; 3000 mg/kg Ratte

Reizt die Haut und die Augen

---

## 12. Angaben zur Ökologie

### Ökotoxizität

### Mobilität

### Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch abbaubar.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Abfallschlüssel Produkt : 070699****Abfallschlüssel Produktreste : 070699****Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung : 070699**

### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Leere Behälter mit Wasser ausspülen und das Spülwasser zum Ansetzen der Gebrauchslösung verwenden. Nach dem Reinigen können die Materialien der Kunststoffwiederverwertung zugeführt werden.

---

## 14. Angaben zum Transport

### 14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVSE)

ADR/RID/GGVSE-Klasse:

Warntafel :

Gefahr-Nummer:

UN-Nummer:

Gefahrenzettel:

GGVSE/ADR Verpackungsgruppe:

### Bezeichnung des Gutes:

D\_g

# EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 6 von 7

## Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport

Begrenzte Mengen nach Randnummer 3.4.1. - 3.4.6. ADR/RID : flüssige Stoffe bis zu 3 Liter je Innenverpackung und bis zu 12 Liter je Versandstück

### 14.2 Binnenschifftransport

### 14.3 Seeschifftransport

IMDG/GGVSee-Klasse:

UN-Nr.:

Marine pollutant: nein

GGVSee - Verpackungsgruppe:

## Bezeichnung des Gutes

### 14.4 Lufttransport

### 14.5 Sonstige einschlägige Angaben

---

## 15. Vorschriften

### 15.1 Kennzeichnung

#### Gefahrenbezeichnung(en)

XI Reizend

#### Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung

#### R-Sätze

36/38 Reizt die Augen und die Haut

.

#### S-Sätze

2-26-27-28

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Beschmutzte/getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser abspülen. S29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Weitere Angaben: Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen. Größere Produktreste in der Originalverpackung der Problemabfallentsorgung zu führen. Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch Präparateinformation lesen

### 15.2 Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF:

TA-Luft I:

Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

fällt nicht unter die TA-Luft

Wassergefährdungsklasse:

Einstufung:

2 - wassergefährdend

Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3 vom 17.5.1999

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: CURACID DR 10

Druckdatum: 12.10.2005

Revision: 12.10.2005

Seite 7 von 7

---

### 16. Sonstige Angaben

#### Auflistung der relevanten R-Sätze

#### 36-36 Reizt die Augen und die Haut

#### 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. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

-----