



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 13.08.12

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Dequalinii chloridum

Artikel-Nr.

06321600

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Pharmazeutischer Wirkstoff

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr.

0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der

sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### 1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

#### Einstufung gemäß EG-Richtlinien

Einstufung

Xi, R36/37/38

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Gefahrenpiktogramme



#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

H315

Verursacht Hautreizungen.

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

H335

Kann die Atemwege reizen.

#### Sicherheitshinweise



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 13.08.12

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P321 Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
 P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG**

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

**Gefahrensymbole**

Reizend

**R-Sätze**

36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

**S-Sätze**

26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
 37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
 60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****Gefährliche Inhaltsstoffe****dequalinium chloride**

CAS-Nr.	522-51-0			
EINECS-Nr.	208-330-9			
Konzentration		>=	50	%
Einstufung	Xi, R36/37/38			

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

H315  
 H319  
 H335

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

**Nach Augenkontakt**



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Druckdatum: 13.08.12

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

Ärztlicher Behandlung zuführen. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl, Kohlendioxid, Löschpulver, Schaum

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich. Bei Brand kann freigesetzt werden: Stickoxide (NO<sub>x</sub>); Chlorwasserstoff (HCl); Kohlenmonoxid (CO)

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Vollschutzanzug tragen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

**7. Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Staub nicht einatmen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Produkt ist



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 13.08.12

hygroskopisch.

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Siehe Kapitel 7. Keine darüberhinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

#### **Atemschutz**

Bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Kurzzeitig Filtergerät, Filter P1

#### **Handschutz**

Schutzhandschuhe  
Geeignetes Material

Das Handschuhmaterial muss gegen den Stoff ausreichend undurchlässig und beständig sein. Vor Gebrauch Dichtheit prüfen. Handschuhe vor dem Ausziehen vorreinigen, danach gut belüftet aufbewahren.

#### **Augenschutz**

Dichtschiessende Schutzbrille

#### **Körperschutz**

Chemieübliche Arbeitskleidung.

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

### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Form</b>	fest		
<b>Farbe</b>	gelblich		
<b>Geruch</b>	charakteristisch		
<b>pH</b>			
Wert	3.0	bis	4.0
Konzentration/H <sub>2</sub> O	100	g/l	
Temperatur	20	°C	
<b>Schmelzpunkt</b>			
Wert	326		°C
<b>Flammpunkt</b>			
Wert	> 100		°C
<b>Dichte</b>			
Bemerkung	Nicht bestimmt		
<b>Wasserlöslichkeit</b>			
Bemerkung	schwer löslich		
<b>Löslichkeit in</b>			
Ethanol			
Bemerkung	schwer löslich		

### **9.2. Sonstige Angaben**

#### **Sonstige Angaben**



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Druckdatum: 13.08.12

Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. Unverträglich mit: Oxidationsmittel, Phenole

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Schwefeloxide ( SO<sub>x</sub> ), Stickoxide ( NO<sub>x</sub> ), Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

## **11. Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung

Reizt die Schleimhäute.

Bemerkung

Reizt die Haut.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung

Reizt die Augen.

#### **Sensibilisierung**

Bemerkung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

## **12. Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

#### **Fischtoxizität**

Bemerkung

Keine Daten vorhanden.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

#### **Biologische Abbaubarkeit**

Bemerkung

Keine Daten vorhanden.

### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

#### **Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Das Produkt ist stark wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

#### **Entsorgung Verpackung**

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

## **14. Angaben zum Transport**

### **Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

### **Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

### **Lufttransport ICAO/IATA**



Handelsname: Dequalinii chloridum

Stoffnr. 063216

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 15.03.12

Druckdatum: 13.08.12

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

## **15. Rechtsvorschriften**

## **16. Sonstige Angaben**

### **R-Sätze aus Abschnitt 3**

36/37/38

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

### **H-Sätze aus Abschnitt 3**

H315

Verursacht Hautreizungen.

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

H335

Kann die Atemwege reizen.

### **Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.