

**Alcool Isopropylique Sterile**      **Kein Änderungsdienst!**

Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG****Produktinformation**

Handelsname : Alcool Isopropylique Sterile  
 Lieferant : Schülke & Mayr GmbH  
 Robert-Koch-Str. 2  
 22851 Norderstedt  
 Deutschland  
 Telefon: +4940521000  
 Telefax: +494052100318  
 mail@schuelke-mayr.com  
 WWW.SCHUELKE-MAYR.COM

Hersteller : Laboratoires Anios  
 Pharmaceutical Laboratories No F9218  
 Pavé du Moulin  
  
 F 59260 LILLE-HELLEMMES  
 FRANCE  
 Telefon: + 33.3.20.67.67.67

Notrufnummer : EMERGENCY TEL. NO. ORFILA: + 33.1.45.42.59.59  
 Ansprechpartner : Produkt-/ Anwendungsberatung  
 +49 (0)40/ 521 00 666

Notrufnummer : +49 (0)40 / 52 100 –0

Verwendung : Biozid

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Chemische : (Zubereitung)  
 Charakterisierung  
 Beschreibung : Alkoholische Lösung

Inhaltstoffe	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-Sätze	Konzentration
Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	F, Xi	R11, R36, R67	70 %

Den vollen Wortlaut, der hier genannten R-Sätze, finden Sie in Abschnitt 16.

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

**Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**  
 Leichtentzündlich.

**Alcool Isopropylique Sterile**      **Kein Änderungsdienst!**

Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

- Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
- Einatmen : An die frische Luft gehen.
- Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzt aufsuchen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

- Besondere Schutz-ausrüstung bei der Brandbekämpfung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Geeignete Löschmittel : Wasser, Trockenpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel : kein(e,er)
- Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Keine besonderen Gefahren zu erwarten.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Für angemessene Lüftung sorgen.
- Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
- Verfahren zur Reinigung : Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung**

- Hinweise für sichere Handhabung : Nicht rauchen.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

**Lagerung**

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
- Weitere Angaben : Behälter vor Temperaturen über 50 °C schützen. Vor Sonneneinstrahlung schützen.
- Zusammenlagerungshinweise : Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen lagern.
- Lagerklasse (LGK) : 2 B: Druckgaspackungen (Aerosoldosen)

**Alcool Isopropylique Sterile**      **Kein Änderungsdienst!**

Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Inhaltstoffe	CAS-Nr.	Wert	Basis
Propan-2-ol	67-63-0	MAK: 500 mg/m <sup>3</sup> MAK: 200 ppm	TRGS 900
Propan-2-ol	67-63-0	VLE: 980 mg/m <sup>3</sup> VLE: 400 ppm	INRS

**Persönliche Schutzausrüstung**

- Handschutz : Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkauschuk z.B. Camatril (> 120 min, Schichtdicke: 0,40 mm) oder aus Butylkauschuk z.B. Butoject (>480 min, Schichtdicke: 0,70 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen vermeiden.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Erscheinungsbild**

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

**Sonstige Angaben**

**Alcool Isopropylique Sterile**      **Kein Änderungsdienst!**

Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

Erstarrungsbereich	:	ca. < -5 °C
Siedebeginn	:	ca. 80 °C
Flammpunkt	:	19 °C Methode: DIN 51755 Part 1
Zündtemperatur	:	Propan-2-ol 399 °C
Untere Explosionsgrenze	:	Propan-2-ol 2 %(V)
Dampfdruck	:	ca.40 hPa bei 20 °C
Dichte	:	ca.0,86 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C
Wasserlöslichkeit	:	bei 20 °C in jedem Verhältnis
pH-Wert	:	ca.6 bei 1.000 g/l ( 20 °C)
Auslaufzeit	:	< 15 s bei 20 °C Methode: DIN 53211

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Gefährliche Reaktionen	:	Normalerweise keine zu erwarten.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Normalerweise keine zu erwarten.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Hautreizung	:	Keine Hautreizung
Augenreizung	:	Geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig
Sensibilisierung	:	Verursacht keine Sensibilisierung bei Labortieren.

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Biologische Abbaubarkeit	:	Leicht biologisch abbaubar.
Weitere Angaben	:	Eindringen in den Untergrund vermeiden.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Produkt	:	Produkt gemäß der aufgeführten Abfallschlüssel-Nr. entsorgen.
---------	---	---

**Alcool Isopropylique Sterile**      **Kein Änderungsdienst!**




Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

- Verunreinigte Verpackungen : Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen.
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt : AVV 070699
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt(Gruppe) : Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.


**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

<b>ADR</b>	: UN-Nr.	1950	
	Klasse	2	
	Klassifizierungscode	5F	
	Verpackungsgruppe		
	Gefahrzettel	2.1	
	Gefahrenkennzeichen		
	Bezeichnung des Gutes	DRUCKGASPACKUNGEN	
<b>IMDG</b>	: UN-Nr.	1950	
	Klasse	2	
	EmS	F-D, S-U	
	Verpackungsgruppe	II	
	Meeresschadstoff	--	
	Bezeichnung des Gutes	AEROSOLS	
<b>IATA</b>	: UN-Nr.	1950	
	Klasse	2.1	
	Verpackungsgruppe		
	Bezeichnung des Gutes	Aerosols, flammable	

**15. VORSCHRIFTEN**

Allgemeine Hinweise : In der EU unterliegt dieses Produkt der Richtlinie 98/8/EG für Biozide.

Symbol :



F

Leichtentzündlich

R-Sätze : R11 Leichtentzündlich.

**Alcool Isopropylique Sterile****Kein Änderungsdienst!**

Version 01.03

Überarbeitet am: 26.01.2006

Druckdatum 19.10.2006

S-Sätze : S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 S23 Aerosol nicht einatmen.  
 S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Weitere Angaben : Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Selbst nach Gebrauch nicht anbohren oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse : Einstufung gemäß Anhang 4 der "VwVwS" vom 27. Juli 2005  
 WGK 1 schwach wassergefährdend  
 Die Angabe zur Wassergefährdungsklasse bezieht sich auf die reine Substanz.

Gesetzgebung zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen : Das Produkt fällt unter mindestens eine der Kategorien 1 bis 11 unter Anhang 1 zur Richtlinie 1996/82/EG betreffend der Risikokontrolle größerer Unfälle.

Sonstige Vorschriften : TRG 300 (Druckgaspackungen), BGR 206  
 "Desinfektionsarbeiten im Gesundheitsdienst"

**16. SONSTIGE ANGABEN**

|| Verwendung : Hinweise zur Verwendung sind einer separaten Präparate/-Produktinformation zu entnehmen.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R11 Leichtentzündlich.  
 R36 Reizt die Augen.  
 R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Sonstige Angaben**

Achtung! Alle Aussagen beziehen sich auf das Konzentrat!

Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehend Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger/ Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2001/58/EG.

|| Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe!!!