

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **1.1 Angaben zum Produkt** **Importeur:**
- **Handelsname:**
Sitclin Desinfektionsspray
- **Artikelnummer:**
76157
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Siehe Folgendes oder Anhänge.
- **Verwendungssektor**
SU3 Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten
SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**
Biozid

- **1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

- **Hersteller/Lieferant:**
BiLa GmbH & Co. KG
Spenglerstr. 10
D-52353 Düren Tel.: 02421/306860 0
Fax : 02421/306860 3
- **Auskunftgebender Bereich:**
Labor
TEL: +49(0)6241 4141 0; FAX: +49(0)6241 4141 41; mail: kontakt@wigol.de
- **1.4 Notfallauskunft:**
TEL: +49 (0) 6131 19240
Gift Informationszentrum Mainz, Deutschland
<http://www.giftinfo.uni-mainz.de/>

2 Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS07

Eye Irrit. 2 - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
STOT SE 3 - H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**
Xi reizend
R 10
Entzündlich
R 36
Reizt die Augen
R 67
Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
siehe Folgendes
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

(Fortsetzung auf Seite 2)

(Fortsetzung von Seite 1)



GHS02 GHS07

- **Signalwort**
Gefahr

- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

ISOPROPYLALCOHOL/ AQUA/ LACTICACID/ BENZALKONIUMCHLORIDE/
PARFUM/ GLYCERYLOLEATE/ ALOEBARBADENSIS

- **Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- **Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P401 Gemäß örtlicher/regionaler/nationaler/internationaler Vorschrift lagern.
P501 Entsorgung des Inhalts/ des Behälters gemäß den örtlichen/ regionalen/ nationalen/internationalen Vorschriften.

- **2.3 Zusätzliche Angaben:**

- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung**

Gemäß Anhang XIII, XIV der Verordnung (EG) 1907/2006 REACH: Das Produkt enthält keinen Stoff, der die PBT-Kriterien (persistent/bioakkumulativ/toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent/sehr bioakkumulativ) erfüllt. Selbsteinstufung.

- **PBT:**

Nicht anwendbar.

- **vPvB:**

Nicht anwendbar.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **3.2 Chemische Charakterisierung (Zubereitung)**

- **Beschreibung:**

Wässrige Lösung aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit nicht kennzeichnungspflichtigen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr.	Bezeichnung Kennb. R-Sätze	%
67-63-0	Propan-2-ol EINECS-Nummer: 200-661-7 Reg. nr.: 01-2119457558-25-0000 F Xi 11-36-67 Flam. Liq. 2 - H225; Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336	>30,0
	Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe kationische Tenside, nichtionische Tenside, Duftstoffe	< 5%
	zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.	

D

(Fortsetzung auf Seite 3)

(Fortsetzung von Seite 2)

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:**
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
Selbstschutz des Ersthelfers.
- **nach Einatmen:**
Frischlufzufuhr, unverzüglich ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
- **nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
Unverletztes Auge schützen.
- **nach Verschlucken:**
Mund ausspülen.
Wasser nachtrinken.
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.
Bei Spontanerbrechen Kopf des Betroffenen in Bauchlage tief halten, um Eindringen von Mageninhalt in die Luftröhre zu verhindern.
- **Hinweise für den Arzt:**
Weitere Hinweise für Stoffe aus der Gefahrstoffliste siehe u.a.: GESTIS-Stoffdatenbank - www.hvbg.de/bgja/stoffdatenbank
- **4.2 Mögliche Symptome:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Mögliche Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Behandlungshinweise:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
Nicht bekannt.
- **5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Kohlenoxide (CO_x)
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgeräte bereithalten.
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- **Zusätzliche Hinweise:**
keine

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

(Fortsetzung auf Seite 4)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

(Fortsetzung von Seite 3)

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

- **6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- **6.4 Zusätzliche Hinweise:**
Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15

07 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **7.1 Hinweise zum sicheren Umgang:**
Aerosolbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen**
Kühl, möglichst im Originalgebinde lagern

- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
An einem kühlen Ort lagern.
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von wassergefährdenden Stoffen sind zu beachten
- **Zusammenlagerungshinweise:**
Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor Frost schützen.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Lagerklasse:**
3
Lagerklassen entsprechend TRGS 510
- **VbF-Klasse:**
-

- **7.3 Spezifische Endanwendungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **8.1 Zu überwachende Parameter**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit
67-63-0	Propan-2-ol			
AGW				
	Langzeitwerte	500		mg/m ³
		200		ppm
	2(II);DFG, Y			
MAK				
	Langzeitwerte	500		mg/m ³
		200		ppm

vgl. Abschn. XII

- **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

67-63-0	Propan-2-ol
BGW	
	50 mg/l

(Fortsetzung auf Seite 5)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

Untersuchungsmaterial: Vollblut

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

50mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

- **Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen und nach der Reinigung Hautschutz verwenden.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Berührung mit den Augen vermeiden.
Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15
- **Atemschutz: Filter A Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung (FFP2SL) Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15**
- **Handschutz: Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15 Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmittel wird empfohlen.**
- **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166) Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15**
- **Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung, EN 340 - Allgemeine Anforderungen für Schutzkleidung Chemikalienschutzkleidung - EN 463 folgende Sonstige Vorschriften und Beschränkungen siehe Kapitel 15**

09 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild

Aussehen:

Form:	Flüssig
Farbe:	Farblos
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

ZUSTANDSÄNDERUNG	Wert/Bereich	Einheit	Methode
------------------	--------------	---------	---------

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt		
-------------------------------------	----------------	--	--

Siedepunkt/Siedebereich:	> 80 °C		
---------------------------------	---------	--	--

Flammpunkt:	22 °C		
--------------------	-------	--	--

Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar.		
---	------------------	--	--

Zündtemperatur:	Nicht anwendbar		
------------------------	-----------------	--	--

Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.		
-------------------------------	-----------------	--	--

Selbstentzündlichkeit:	Nicht bestimmt.		
-------------------------------	-----------------	--	--

Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.		
--------------------------	--	--	--

Explosionsgrenzen:

untere:	Nicht bestimmt.		
----------------	-----------------	--	--

obere:	Nicht bestimmt.		
---------------	-----------------	--	--

(Fortsetzung auf Seite 6)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

Dampfdruck:	Nichtbestimmt.
Dichte:	0,8300- 0,8700g/cm ³ 20°C
Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit	
Wasser:	Nichtbestimmt.
pH-Wert:	bei 20 °C 5,0+-1,0
Viskosität:	
dynamisch:	Nichtbestimmt.
kinematisch:	Nichtbestimmt.
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	75,07%
VOC(EU)	75,00g/l
9.2 Weitere Angaben:	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10 Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität**
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Zu vermeidende Stoffe:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Gefährliche Reaktionen:**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
67-63-0 Propan-2-ol
Oral, LD50: 4570 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 13400 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50 (4h): 30 mg/l (Ratte)
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:**
Keine Reizwirkung
- **am Auge:**
Reizwirkung
- **Sensibilisierung:**
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie):**
Hinweis: Wenn sich die Toxizitätsdaten auf das Gemisch beziehen, erfolgt die Berechnung gemäß Anhang VI, Teil 3 der Verordnung (EG) 1272/2008. Werden Toxizitätsdaten für einzelne Stoffe aufgelistet beziehen sie sich nicht auf die Anteile im Gemisch, sondern nur auf die Stoffe in ihren handelsüblichen Konzentrationen.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
reizend

D

(Fortsetzung auf Seite 7)

12. Angaben zur Ökologie

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:**
67-63-0 Propan-2-ol
Fisch, LC50 (96h): 101 mg/l
- **12.2 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Verhalten in Kläranlagen:**
Bei sachgemäßer Einleitung verdünnter Lösungen in biologische Kläranlagen sind keine Störungen der Abbauproduktivität zu erwarten.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **CSB-Wert:**
nicht bestimmt
- **BSB-Wert:**
nicht bestimmt
- **AOX-Hinweis:**
Produkt enthält rezepturgemäß kein organisch gebundenes Halogen.
- **Weitere Ökologische Hinweise:**
Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Falls Produkt unbehandelt in Gewässern gelangt, schädliche Wirkung auf Fische und Wasserorganismen möglich.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:**
Nicht anwendbar.
- **vPvB:**
Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Produkt:**
- **Empfehlung:**
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist vom Anwender entsprechend des Europäischen Abfallkataloges (EAK) branchen- und produktspezifisch (herkunftsbezogen) durchzuführen.
Die Abfallschlüssel stellen nur Hinweise auf das konzentrierte Produkte dar.
- **Europäisches Abfallverzeichnis**
07
ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN
07 06
Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln,
Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln
07 06 99
Abfälle a. n. g.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Hersteller ansprechen.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:**
Wasser.

14 Transportvorschriften

- **14.1 UN-Nummer**
ADR UN1219
IMDG UN1219
IATA UN1219
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
ADR 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), LÖSUNG
IMDG ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), SOLUTION
IATA ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), SOLUTION
- **14.3 Transportgefahrenklassen**
ADR
Klasse 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe
Gefahrzettel

IMDG
Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Label

IATA
Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Label

- **14.4 Verpackungsgruppe**
ADR II
IMDG II
IATA II
- **14.5 Umweltgefahren:**
Marine pollutant: Nein
- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe
Kemler-Zahl: 33
EMS-Nummer: F-E,S-D
- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**
Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:**
-
Freigestellte Mengen (EQ): E2

(Fortsetzung auf Seite 9)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

Begrenzte Menge (LQ)	1L
Beförderungskategorie	2
Tunnelbeschränkungscode	D/E
• UN "Model Regulation":	
	UN 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), LÖSUNG, 3, II

15 Vorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
Deutschland: Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) beachten, insbesondere:
TRGS 500 Schutzmaßnahmen: Mindeststandards
TRGS 531 Gefährdung der Haut durch Arbeiten im feuchten Milieu (Feuchtarbeit)
TRGS 201 Einstufung und Kennzeichnung von Abfällen zur Beseitigung beim Umgang
Deutschland: Berufsgenossenschaftliche Grundsätze für arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen beachten (BGV A 4), insbesondere:
G 26 Atemschutzgeräte
Deutschland: Berufsgenossenschaftliche Regeln (BRG) beachten, insbesondere:
BGR 190 : Benutzung von Atemschutzgeräten
BGR 197 : Benutzung von Hautschutz
- **Klassifizierung nach VbF:**
-
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):**
Entzündlich
- **Technische Anleitung Luft:**
keine Angaben
- **Wassergefährdungsklasse:**
Gemäß VwVwS, Anhang 4
WGK 1 (€): schwach wassergefährdend.Selbsteinstufung
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

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

- **Relevante Sätze**

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
R 21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R 11	Leichtentzündlich
R 34	Verursacht Verätzungen
R 36	Reizt die Augen
R 50	Sehr giftig für Wasserorganismen
R 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
- **Schulungshinweise**
Jährliche Unterweisung und Schulung der betroffenen Mitarbeiter beachten.
Inhalt und Zeitpunkt der Unterweisung sind schriftlich festzuhalten und von den Unterwiesenen durch Unterschrift zu bestätigen. Aufbewahrungszeit der Nachweise beachten.
- **Empfohlene Einschränkung der Anwendung**
Kein Publikumsprodukt - Nur für gewerbliche Anwendungen.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:**
Labor

(Fortsetzung auf Seite 10)

Handelsname: Sitclin Desinfektionsspray

(Fortsetzung von Seite 9)

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

*

1 Stoff-Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Hersteller : BiLA GmbH & Co KG
Adresse : Spenglerstraße 10, D-52353 Düren
Telefon Nr. : ++49 (0) 24 21 – 30 68 60 0
Fax Nr. : ++49 (0) 24 21 – 30 68 60 3
Herstellungsdatum : -
Notruf : ++49 (0)5121 – 2083 86

2 Zusammensetzung / Rezeptur Information

Chemischer Name : Seidenpapier aus Cellulose
Formel : -
Molekulargewicht : -
Produkt : Seidenpapier aus Cellulose
CAS-Nummer : 009004-34-6
EINECS Nummer :
Verwendung : Hygiene

3 Gefahrenhinweis

Gefahrenkennzeichnung : Keine
Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt : Keine
Flüchtig : -

4 Erste-Hilfe Maßnahmen

Sofortmaßnahmen :
Fest : Keine
Augenkontakt :
Fest : Keine
Flüchtig : Keine
Hautkontakt : Keine
Verschlucken :
Fest : Keine
Flüchtig : Keine

5 Brandschutzmaßnahmen

Darauf achten, daß der Fluß von flammbaren Materialien gestoppt wird.

Löschmaterial, Löschgerät : Jedes Löschgerät und Löschmaterial
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase: : Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO 2), Rauchgas
Besondere Schutzausrüstung : Keine

6 Vorbeugende Maßnahmen

Personenschutzmaßnahme : Keine

Umweltschutzmaßnahmen : Keine
Reinigungsmethoden : Keine

7 Lagerung und Verwaltung

Verwaltung und Lagerung : Das Produkt sollte an trockenen und normal temperierten Plätzen gelagert, und nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.

8 Schutzkontrolle / Personenschutz

Atemschutz : Nein
Augenschutz : Nein
Schutzhandschuhe : Nein
Hautschutz : Nein

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild : Fest
Farbe : Weiß
Geruch : Neutral
PH-Wert : 4 - 10
Siedepunkt : -
Schmelzpunkt : -
Zündpunkt (DIN, TRbF) : > 200 ± 5%
Gefahrengruppe : -
Brennbarkeit : -
Selbstzündung : -
Explosionseigenschaften : -
Oxydierende Eigenschaften : -
Dampfdruck : -
Spezifisches Gewicht : -
Schüttdichte : -
Löslichkeit in Wasser : -
Äthylalkohol : -
Hexan : -
Nernstscher Verteilungs-
koeffizient : -
Viskosität : -
Refraktionsindex n.D. : -
Optische Drehung : -
Elektrisches Leit(ungs)-
vermögen : -

10 Haltbarkeit und Reaktionsfähigkeit

Thermische Zersetzung : -
Gefährl. Zersetzungsprodukte : -
Lebensgefährl. Polymerisation : -
Gefährl. Reaktionen : -
Lagerhaltbarkeit : -

11 Toxikologische Information

Art der Einnahme : -
Gesundheitsgefahr : -
LD 50, mündlich, Ratte : -
LD 50, Haut, Kaninchen : -

Krebserregung : -
Anzeichen/Symptom Schadbild : -

12 Ökologische Information

Biologischer Abbau : Biologisch Abbaubar
Vorsichtsmaßnahmen : -

13 Methoden der Abfallentsorgung

Altpapierentsorgung, bzw. als Einzelblatt wie WC-Papier

14 Transport Information

UN-Nummer : -
GGVSee/IMDG-Schlüssel : -
ICAO/IATA-DGR : -
GGVE/GGVS : -
RID/ADR : Kein Gefahrgut
ADNR : -

15 Informationsvorschrift

Etikett : Toilettenbrillen Abdeckung

16 Andere Datenangaben

Die hier gemachten Informationen werden in guter Absicht abgegeben, jedoch ohne Gewähr! Aufgeführte Daten wurden teilweise einschlägiger Literatur entnommen.

Beratendes Unternehmen : BiLA GmbH & Co. KG
Straße : Spenglerstraße 10
D-52353 Düren
Telefon : ++49 (0) 24 21 – 30 68 60 0
Fax : ++49 (0) 24 21 – 30 68 60 3

Weitere Informationen: