

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 1 von 7

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname

Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Antiseptica chem.-pharm. Produkte GmbH

Carl-Friedrich-Gauss-Straße 7

D 50259 Pulheim-Brauweiler

Telefon : +49 (0)2234/98466-0

Telefax : +49 (0)2234/98466-11

Auskunftgebender Bereich : GIZ Giftinformationszentrum Nord im Zentrum für Pharmakologie und Toxikologie
der Universität Göttingen; Tel.: +49(0)551/19240

Notrufnummer : +49 (0)2234/98466-0

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname	Gehalt	Symbole	R-Sätze
67-63-0	Isopropanol	5 - 10 %	F, Xi	R11-36-67
107-22-2	Glyoxal	1 - 5 %	Xn, Xi 43	R20-40-36/38
61789-71-7	Benzalkoniumchlorid	1 - 5 %	C	R22-34

3. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren

Entzündlich.

Reizt die Augen und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen

Nicht zutreffend

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 2 von 7

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Hinweise für den Arzt

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge. Nach Verschlucken muß der Magen durch Schlundsonde unter ärztlicher Überwachung entleert werden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

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

Beim Verbrennen entsteht reizender Rauch.

Besondere Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall, wenn nötig, umluftunabhängiges 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

Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

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

Zusätzliche Hinweise

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

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 3 von 7

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden.

7.2 Lagerung

Lagerklasse: 3 A

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise

Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

MAK/TRK-Werte (TRGS 900)

Stoffname CAS-Nr.	Grenzwert ml/m ₃	mg/m ₃	F/m ₃	Spitzenbegr. Kategorie	Bemerkung
----------------------	--------------------------------	-------------------	------------------	---------------------------	-----------

Propan-2-ol 67-63-0	200	500		4	MAK
------------------------	-----	-----	--	---	-----

BAT-Werte (TRGS 903)

Bezeichnung CAS-Nr.	Parameter	BAT-Wert	Unters.- material	Proben.- zeitpunkt
------------------------	-----------	----------	----------------------	-----------------------

Propan-2-ol 67-63-0	Aceton	50 mg/l	U	b
------------------------	--------	---------	---	---

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 4 von 7

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

dicht schließende Schutzbrille

Andere Schutzmaßnahmen

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Schutz und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild

Form: flüssig
Farbe: farblos
Geruch: angenehm

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

		Prüfnorm
pH-Wert	ca. 6	

Zustandsänderungen

Siedepunkt:	ca. 100 °C	
Flammpunkt:	37 °C	DIN 51755
Entzündlichkeit		
Selbstentzündlichkeit		

Brandfördernde Eigenschaften

nicht anwendbar

Dichte:	ca. 1 g/cm ₃
Löslichkeit in Wasser:	mischbar g/l

9.3 Weitere Angaben

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 5 von 7

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe

anionische Tenside

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

11. Angaben zur Toxikologie

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Die gegebenen Informationen beruhen auf Daten, die von ähnlichen Substanzen stammen. Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten. Kann bei empfindlichen Personen durch Hautkontakt Sensibilisierung bewirken.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Die enthaltenen Tenside sind zu mehr als 90% biologisch abbaubar.

Verhalten in Umweltkompartimenten

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

Ökotoxische Wirkungen

Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt:

53507

Desinfektionsmittel

070699

Abfälle aus organischen chemischen Prozessen; Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

Abfallschlüssel Produktreste:

53507

Desinfektionsmittel

070699

Abfälle aus organischen chemischen Prozessen; Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 6 von 7

Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung:

53507

Desinfektionsmittel

070699

Abfälle aus organischen chemischen Prozessen; Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Leere Behälter mit Wasser ausspülen und das Spülwasser zum Ansetzen der Gebrauchslösung verwenden. Leere Behälter können nach der Reinigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.

14. Angaben zum Transport

14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)

ADR/RID-GGVS/GGVE-Klasse: 3.31c

Warntafel :

Gefahr-Nummer: 30

Stoff-Nummer: 1993

Gefahrenzettel: 3

GGVS/ADR Verpackungsgruppe: III

Bezeichnung des Gutes:

Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. Isopropanol-Lösung

14.2 Binnenschifftransport

14.3 Seeschifftransport

IMDG/GGVSee-Klasse: 3

UN-Nr.: 1993

EMS: 3-06

MFAG: 305

Marine pollutant: nein

GGVSee - Verpackungsgruppe: III

Bezeichnung des Gutes

Flammable liquids, n.o.s. , Isopropanol-Solution

Gefahrenzettel: 3

IMDG-Page: 3345

14.4 Lufttransport

14.5 Weitere Angaben

EG - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : Sonnenbank Desinfektion u. Reinigung

Druckdatum: 13.08.2001

Revision:

Seite: 7 von 7

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung

Gefahrenbezeichnung(en)

Entzündlich

Gefahrenbestimmende Komponenten

Glyoxal

R-Sätze

10

Entzündlich.

S-Sätze

26-33

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

15.2 Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung:

Klassifizierung nach VBF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

TA-Luft: fällt nicht unter die TA-Luft

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Einstufung: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3 vom 17.5.1999

16. Sonstige Angaben

Weitere Angaben

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. 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.
