

14 D 14 LotioSept



Version:	Datum:	Änderungen:
2.6	15. Mai 2006	Angaben zum Transport aktualisiert bzw. korrigiert
2.5	14. März 2006	Physikalische und chemische Eigenschaften überarbeitet und ergänzt
2.4	12. März 2004	neues Produkt, zugehörige Dokumentation auf aktuellem Stand

14.1 Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

14.1.1 Produktbezeichnung

D 14 LotioSept

14.1.2 Produktverwendung

LotioSept ist ein anti-mikrobieller Haut- und Fuß-Spray.

14.1.3 Firmenbezeichnung

ad-Arztbedarf GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 15, D – 50226 Frechen

14.1.4 Telefon- und Notrufnummer:

Tel.: +49 – 2234 – 956760

14.2 Bestandteile

Wässrige Lösung aus Ethanol, 2-Propanol, Bispyridinamin-derivat, Duftstoff und Netzmitteln.

Gefährliche Inhaltsstoffe	Konzentration in %	Cas-Nr.	Gefahrensymbol	R-Sätze
Ethanol	25 – 35	64 – 17 – 5	F	R 11
2-Propanol	5 – 7,5	67 – 63 – 0	F	R 11

14.3 Mögliche Gefahren

Entzündlich.

14.4 Erste – Hilfe – Maßnahmen

- Nach dem Einatmen: Für ausreichend Frischluft sorgen.
- Nach Augenkontakt: Gründlich mit Wasser spülen. Arzt konsultieren.
- Nach Hautkontakt: Gründlich mit Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.
- Nach Verschlucken: Viel Wasser trinken. Sofort Arzt konsultieren.

14.5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Trockenlöschpulver, Kohlendioxid
 Nicht geeignete Löschmittel:
 Besondere Gefährdung:
 Gefährliche Verbrennungsprodukte:

14.6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogen: Ausreichend lüften. Von Zündquellen fernhalten.
 Umweltschutz: Austritt in Gewässer, Abwasser oder Erdreich verhindern.
 Reinigung: Mechanisch aufnehmen, dann entsorgen.

14.7 Handhabung und Lagerung

Sicherer Umgang: Behälter geschlossen halten.
 Brandschutz: Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
 Lagerbedingungen: An kühlem, belüftetem Ort und nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

14.8 Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: n.a.
 Bestandteile mit Grenzwert-Überwachung:
 2-Propanol = MAK-Wert 400 ppm/m³ (980 mg/m³)
 Ethanol = MAK-Wert 1.000 ppm/m³ (1.900 mg/m³)
 Schutzkleidung: Normalerweise nicht erforderlich.
 Atem-, Augen-, und Haut-Schutz: Normalerweise nicht erforderlich.
 Arbeitshygiene: Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.

14.9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig Farbe: klar Geruch: alkoholisch, parfümiert

Sicherheitsrelevante Daten:

Erstarrungsbereich:	<-5 ⁰ C	Wasserlöslichkeit:	völlig mischbar
Siedepunkt:	80 ⁰ C	Viskosität bei 20 ⁰ C:	n.b.
Flammpunkt:	28 ⁰ C	pH-Wert bei 20 ⁰ C:	ca. 7
Dampfdruck bei 50 ⁰ C:	<110 KPa	Explosionsgrenze untere:	
Dichte bei 20 ⁰ C:	ca. 0,96 g/cm ³	Explosionsgrenze obere:	

14.10 Stabilität und Reaktivität

Keine Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Anwendung oder Lagerung.
 Kontakt mit starken Oxidationsmitteln vermeiden.

14.11 Angaben zur Toxizität

Akute orale LD₅₀: > 15.000 mg/kg Ratte (math. Berechnung auf Basis der Bestandteile)
 Reizwirkung im Auge: Reizend
 Reizwirkung auf der Haut:

14.12 Hinweise zur Ökologie

Das Produkt (eingefüllte Lösung) ist biologisch abbaubar.

14.13 Hinweise zur Entsorgung

Konzentriertes Produkt: Gemäß Sonderabfall-Vorschrift entsorgen.
Abfallschlüssel: 070699
Abfallname: Desinfektionsmittel
Ungereinigtes Gebinde: Wiederverwertungsschlüssel 150102 (Kunststoffbehälter mit Reststoffen).
Gereinigte Gebinde: Können dem Recycling zugeführt werden.

14.14 Angaben zum Transport

ADR: 3, VG III
UN-Nr.: 1993
Bezeichnung: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g.
IMDG-Code: 3
IMDG-Pack-Group: III
EmS-Code: F-E, S-E
Gefahrenauslöser: Ethanol, 2-Propanol
Bemerkung: See-Versand nur in UN-kodierten Kartons

14.15 Kennzeichnungsvorschriften

Gefahren-Symbol: ohne
R – Sätze: R 10 Entzündlich.
S – Sätze: S 16 Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S 51 Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften: ZH 1/598 Sicherheitsregeln für alkoholische Desinfektionsmittel.

14.16 Sonstige Angaben

Alle Angaben dieses Datenblattes beziehen sich auf das Fertigprodukt. Sie basieren auf unserem heutigen Kenntnisstand, stellen keine Zusicherung von Produkt-Eigenschaften dar und begründen kein vertragliches Verhältnis. Dieses EU-Sicherheitsdatenblatt stellt ein rechtlich verbindliches Dokument dar. Es darf in keiner Weise gekürzt, abgeändert oder ergänzt werden. Die Nutzung ist nur in ihrer originalen Form gestattet. Das Copyright (2005) liegt bei der ad-Arztbedarf GmbH, Frechen.

Kommentare, Fragen oder Ergänzungen bitte per email an <mailto:service@ad-arztbedarf.de>.