

27 D 27 LubriSept – Spray



Version:	Datum:	Änderungen:
2.6	19. Juni 2008	Angaben zum Transport aktualisiert bzw. korrigiert
2.5	14. März 2006	Physikalische und chemische Eigenschaften überarbeitet und ergänzt
2.4	12. März 2004	Konformität zu Richtlinie 2001/58/EC, EmS-Codierung, Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung überarbeitet, Versionskontrolle
2.3	09. März 2004	letzte Version ohne Angabe von Änderungen

27.1 Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

27.1.1 Produktbezeichnung

D 27 LubriSept – Spray

27.1.2 Produktverwendung

LubriSept – Spray dient zur Desinfektion der Spraykanäle dentaler Winkelstücke und Turbinen.

27.1.3 Firmenbezeichnung

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

27.1.4 Telefon- und Notrufnummer:

Tel.: +49 – 2234 – 956760

27.2 Bestandteile

Aerosoldose mit einer wässrigen 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	15 – 25	67 – 63 – 0	F	R 11
Propan	15 – 25	74 – 98 – 6	F +	R 12
Butan	10 – 20	106 – 97 – 8	F +	R 12

27.3 Mögliche Gefahren

Entzündlich. Bildung entzündlicher und explosiver Luftgemische möglich. Berstgefahr bei Erhitzung.

27.4 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.

27.5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wasser–Sprühstrahl, Schaum, Trockenlöschpulver, Kohlendioxid
Nicht geeignete Löschmittel:	Wasser–Vollstrahl
Besondere Gefährdung:	Bildung entzündlicher und explosiver Luftgemische möglich. Berstgefahr bei Erhitzung.
Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Kohlendioxid

27.6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogen:	Ausreichend lüften. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
Umweltschutz:	Austritt in Gewässer, Abwasser oder Erdreich verhindern.
Reinigung:	Gemäß Punkt 15 entsorgen.

27.7 Handhabung und Lagerung

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

27.8 Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen:	
Bestandteile mit Grenzwert–Überwachung:	2–Propanol = MAK–Wert 400 ppm/m ³ (980 mg/m ³) Ethanol = MAK–Wert 1.000 ppm/m ³ (1.900 mg/m ³)
Schutzkleidung:	Normalerweise nicht erforderlich.
Atem–, Augen–, und Haut–Schutz:	Normalerweise nicht erforderlich.
Arbeitshygiene:	Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.

27.9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Aerosoldose mit Flüssigkeit Farbe: klar Geruch: alkoholisch

Sicherheitsrelevante Daten (eingefüllte Flüssigkeit):

Erstarrungsbereich:	<-5 ⁰ C	Wasserlöslichkeit:	völlig mischbar
Siedepunkt:	80 ⁰ C	Viskosität bei 20 ⁰ C:	n.b.
Flammpunkt:	24 ⁰ C	pH–Wert bei 20 ⁰ C:	ca. 7
Dampfdruck:	n.b.	Explosionsgrenze untere:	
Dichte bei 20 ⁰ C:	ca. 0,93 g/cm ³	Explosionsgrenze obere:	

27.10 Stabilität und Reaktivität

Keine Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Anwendung. Bildung entzündlicher, explosiver Luftgemische möglich. Berstgefahr durch Erhitzung.

27.11 Angaben zur Toxizität

Akute orale LD ₅₀ :	> 5.000 mg/kg Ratte (math. Berechnung auf Basis der Bestandteile)
Reizwirkung im Auge:	Reizend
Reizwirkung auf der Haut:	

27.12 Hinweise zur Ökologie

Das Produkt (eingefüllte Lösung) ist biologisch abbaubar.

27.13 Hinweise zur Entsorgung

Konzentriertes Produkt:	Gemäß Sonderabfall-Vorschrift entsorgen.
Abfallschlüssel:	140405
Abfallname:	Desinfektionsmittel (ohne halogenierte Lösemittel)
Ungereinigtes Gebinde:	Wiederverwertungsschlüssel 150104 (Aluminiumbehälter mit Reststoffen).
Gereinigte Gebinde:	Können dem Recycling zugeführt werden.

27.14 Angaben zum Transport

ADR:	2 / 5 F
UN-Nr.:	1950
Bezeichnung:	Druckgaspackungen
IMDG-Code:	2.1
IMDG-Pack-Group:	III
EmS-Code:	F-D, S-U
Gefahrenauslöser:	Ethanol, 2-Propanol, Butan, Propan
Bemerkung:	See-Versand nur in UN-kodierten Kartons

27.15 Kennzeichnungsvorschriften

Gefahren-Symbol:	F + (hoch entzündlich)
R – Sätze:	Keine
S – Sätze:	Keine

Verpackungshinweis: Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenstrahlung und Temperaturen über 50⁰ C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder glühende Gegenstände sprühen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Hoch entzündlich.

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften: Regelbereich der TRG/TRGS beachten: TRG 300.

27.16 Sonstige Angaben

CE-zertifiziertes Medizinprodukt.

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 1999 - 2008 liegt bei der ad-Arztbedarf GmbH, Frechen.

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