

## 28 D 28 LubriCare – Spray



Version:	Datum:	Änderungen:
2.8	16. August 2010	Angaben zu <i>Bestandteile</i> korrigiert: CAS-Nr. n-Pentan überarbeitet
2.7	10. März 2010	<i>Angaben zum Transport</i> korrigiert
2.6	15. Mai 2006	<i>Angaben zum Transport</i> aktualisiert bzw. korrigiert
2.5	14. März 2006	<i>Physikalische und chemische Eigenschaften</i> überarbeitet und ergänzt
2.4	12. März 2004	Konformität zu Richtlinie 2001/58/EC, EmS-Codierung, <i>Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</i> überarbeitet, Versionskontrolle
2.3	09. März 2004	letzte Version ohne Angabe von Änderungen

### 28.1 Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### 28.1.1 Produktbezeichnung

D 28 LubriCare – Spray

#### 28.1.2 Produktverwendung

LubriCare – Spray dient zur Reinigung und Pflege von dentalen Winkelstücken und Turbinen.

#### 28.1.3 Firmenbezeichnung

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

#### 28.1.4 Telefon- und Notrufnummer:

Tel.: +49 – 2234 – 956760

#### 28.1.5 e-mail-Adresse des Sicherheitsdatenblatt-Bearbeiters:

<mailto:service@ad-arztbedarf.de>

### 28.2 Bestandteile

Aerosoldose befüllt mit einer Mischung aus medizinischen Weißölen, Schmierstoffen, Duftstoff sowie Treibgas.

Gefährliche Inhaltsstoffe	Konzentration in %	Cas-Nr.	Gefahrensymbol	R-Sätze
Propan	15 – 25	74 – 98 – 6	F +	R 12
n-Butan	10 – 20	106 – 97 – 8	F +	R 12
iso-Butan	10 – 20	75 – 28 – 5	F +	R 12
n-Pentan	15 – 25	109 – 66 – 0	F +	R 12

### 28.3 Mögliche Gefahren

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

## 28.4 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: Sofort Arzt konsultieren.

## 28.5 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

## 28.6 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.

## 28.7 Handhabung und Lagerung

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

## 28.8 Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Schutzkleidung: Normalerweise nicht erforderlich.
- Arbeitshygiene: Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.  
Aerosol nicht einatmen. Berührung mit Augen und Haut vermeiden.

## 28.9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Aerosoldose mit Flüssigkeit                      Farbe: klar                      Geruch: Menthol

### Sicherheitsrelevante Daten:

Erstarrungsbereich:	n.a.	Wasserlöslichkeit:	n.a.
Siedepunkt:	n.a.	Viskosität bei 20 <sup>0</sup> C:	n.a.
Flammpunkt:	n.a.	pH-Wert bei 20 <sup>0</sup> C:	n.a.
Dampfdruck:	n.a.	Explosionsgrenze untere:	n.a.
Dichte bei 20 <sup>0</sup> C:	n.a.	Explosionsgrenze obere:	n.a.

## 28.10 Stabilität und Reaktivität

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

## 28.11 Angaben zur Toxizität

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

## 28.12 Hinweise zur Ökologie

Das Produkt (eingefüllte Lösung) ist biologisch abbaubar.

## 28.13 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.

## 28.14 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:	Butan, Propan
Bemerkung:	See-Versand nur in UN-kodierten Kartons

## 28.15 Kennzeichnungsvorschriften

Gefahren-Symbol:	<b>F +</b> (hoch entzündlich)
R – Sätze:	Keine
S – Sätze:	Keine

Verpackungshinweis: Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenstrahlung und Temperaturen über 50<sup>0</sup> 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.

## 28.16 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 1999 - 2010 liegt bei der ad-Arztbedarf GmbH, Frechen.

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