

# SICHERHEITSDATENBLATT

01.6055 SPEZIALÖLSPRAY 500 ML

Seite 1

Überarbeitet am: 30.11.2005

Revisionsnummer: 1

## 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

**Produktbezeichnung:** 01.6055 SPEZIALÖLSPRAY 500 ML

**Produktcode:** 75 0862

**Verwendung / Beschreibung:** Aerosol.

**Firmenname:** DISPOMEDICA GmbH

Holzmühlenstr. 84-86

Hamburg

D-22041

Tel: +49/40-6965640

Fax: +49/40-6953005

## 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

**Gefährliche Bestandteile:** PROPAN 10-20%

EINECS: 200-827-9 CAS: 74-98-6

[F+] R12

- BUTAN 50-70%

EINECS: 203-448-7 CAS: 106-97-8

[F+] R12

- ISOBUTAN 10-20%

EINECS: 200-857-2 CAS: 75-28-5

[F+] R12

## 3. MÖGLICHE GEFAHREN

**Hauptgefahren:** Hochentzündlich.

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)

**Hautkontakt:** Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten.

**Verschlucken:** Kann zu Kopfschmerzen oder Übelkeit führen.

**Einatmen:** Kann Schläfrigkeit oder Verwirrtheit hervorrufen.

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MAßNAHMEN)

**Hautkontakt:** Betroffene Haut mit reichlich fließend Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen, falls das Material auf der Haut verbleibt.

**Augenkontakt:** Auge für 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Überweisung in ein Krankenhaus zur Untersuchung durch einen Facharzt.

**Verschlucken:** Sofortige Einweisung in ein Krankenhaus.

**Einatmen:** Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Bei Bewußtlosigkeit, Atmung überprüfen und, falls notwendig, künstliche Beatmung einleiten.

[Fort.]

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Löschmittel:** Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl.

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Bei Auftreten von Rauch oder Gasen Nachbarschaft warnen.

**Reinigungsmethoden:** Reinigung nur durch Fachkräfte die mit dem entsprechenden Material vertraut sind.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nicht in geschlossenen Räumen handhaben.

**Lagerung:** Behälter dicht geschlossen halten. Von direktem Sonnenlicht fernhalten. Lagervorschriften gem. TRG 300

**Geeignete Verpackung:** Nur in Originalverpackung aufbewahren.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**Gefährliche Bestandteile:** PROPAN

TWA 1000 ppm

- BUTAN

TWA 1000 ppm

- ISOBUTAN

TWA 1000 ppm

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen.

**Atemschutz:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

**Handschutz:** Handschuhe aus Nitril. Durchdringungszeit des Handschuhmaterials > 8 Stunden.

**Augenschutz:** Schutzbrille.

**Hautschutz:** PVC-Stiefel.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**Form:** Aerosol

**Farbe:** Farblos

**Geruch:** Kaum wahrnehmbarer Geruch.

**Verdunstungszahl:** Mäßig

**Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich

**Explosionsgrenzen %:** untere: 1,4

obere: 32

**Flammpunkt °C:** -60

**Zündtemperatur °C:** 510  
**Dampfdruck:** 4800 hPa  
**Relative Dichte:** 0,583 g/ml  
**VOC g/l:** 524

#### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Direktes Sonnenlicht. Hitze.

**Zu vermeidende Stoffe:** Oxidationsmittel.

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase wie Kohlendioxid / Kohlenmonoxid frei.

#### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

**Chronische Toxizität:** Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen. Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Berührung mit der Haut.

#### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

**Mobilität:** Sehr flüchtig.

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Kaum biologisch abbaubar.

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

**Andere schädliche Wirkungen:** Nicht verfügbar.

#### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

**Beseitigungsverfahren:** D10 Verbrennung an Land.

R3 Verwertung/Rückgewinnung von Metallen und Metallverbindungen.

**Abfallschlüssel Nr:** 150110, 150104

**Verpackungsentsorgung:** Zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

#### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

##### ADR / RID

**UN Nr:** 1950

**ADR-Klasse:** 2

**Klassifizierungscode:** 5F

**Korr. Bezeichn. des Gutes:** DRUCKGASPACKUNGEN

**Gefahrzettel:** 2.1



**IMDG / IMO**

**UN Nr:** 1950 **Klasse:** 2  
**EmS-Nr.** F-D,S-U **Meeresschadstoff:** .  
**Gefahrzettel:** 2.1

**IATA / ICAO**

**UN Nr:** 1950 **Klasse:** 2  
**Gefahrzettel:** 2.1

**15. VORSCHRIFTEN**

**Gefahrensymbole:** Hochentzündlich.



**R-Sätze:** R12: Hochentzündlich.

**S-Sätze:** S38: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

**P-Sätze:** Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.  
Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.  
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten -  
Nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

**Störfallverordnung beachten:** Ja

**Technische Anleitung Luft:** Klasse: III Ziffer: 5.2.5 Anteil m%: 90

**Anmerkung:** Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**Zusätzliche Angaben:** Lagerklasse 2B.  
Transport in begrenzter Menge.  
AOX: nein.

**R-Sätze aus Punkt 2:** R12: Hochentzündlich.

**Haftungsausschlußklausel:** Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit weder die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern, noch soll hierdurch ein Vertragsverhältnis begründet oder geregelt werden.