



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung EG 1907/2006

Erstelldatum: 30.04.2009

Überarbeitungsdatum:

Seite 1/5

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

### Angaben zum Produkt

Handelsname : **DUSCHSCHAUM CREME**

### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:

Duschschaum

### Lieferant/Hersteller

**W. Spitzner Arzneimittelfabrik GmbH**  
**Bunsenstr. 6-10**  
**76275 Ettlingen**

### Notfallauskunft

Telefon: 0721/4005-0  
Telefax: 0721/4005-8259 oder 8388  
eMail: christl.liebhart@schwabe.de

### Auskunftgebender Bereich:

Hr. Dr. Pflöging, Fr. Liebhardt / Sicherheit + Umwelt  
Während der normalen Geschäftszeiten (8.00 -17.00 Uhr) Abt. Sicherheit + Umwelt

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### Gefahrenkennzeichnung

Entfällt

### Gefahrenbezeichnung

R10 Entzündlich

### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

#### Für den Menschen:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.  
Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

#### Für die Umwelt:

Bei sachgemäßer Anwendung und Lagerung sind keine Umwelteinwirkungen zu befürchten.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### Chemische Charakterisierung

#### Bezeichnung:

Schaum-Aerosol

#### Angaben zur Zubereitung:

Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Isobutane, Propylene Glycol, Parfum, Propane, Polysorbate 80, Sodium Sulfate, Sodium Chloride, Imidazolidinyl Urea, Butane, Citric Acid, Hexyl Cinnamal, Benzyl Benzoate, Benzyl Salicylate, Citral, Citronellol, Geraniol, Hydroxycitronellal, Butylphenyl Methylpropional, Linalool, Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Alpha-Isomethyl Ionone.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

Enthält 10% Isobutan/Propan/Butan als Treibgas.

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
200-857-2	75-28-5	Isobutan	60%-90%	F+ R12
203-448-7	106-97-8	Butan	5%-35%	F+ R12
200-827-9	74-98-6	Propan	0%-6%	F+ R12

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

#### 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
<b>Nach Einatmen:</b>	Frischluftezufuhr, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
<b>Nach Hautkontakt:</b>	Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Augen bei geöffneten Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
<b>Nach Verschlucken:</b>	Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

#### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Schaum oder Wassersprühstrahl.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
keine

**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**  
Keine

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Besondere Gefährdung:**  
Berstgefahr, da Behälter unter Druck steht. Zündquellen entfernen.

#### 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**  
Nicht erforderlich.

**Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:**  
Nicht erforderlich.

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

##### **Handhabung**

##### **Hinweise zum sicheren Umgang:**

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.  
Vor Gebrauch schütteln.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

##### **Lagerung**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**  
Druckgase (TRG):300 Aerosolrichtlinie (75/324/EWG).

**Zusammenlagerungshinweise:**  
Von Nahrungsmitteln Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
Empfohlene Lagerungstemperatur: 10-30°C Nicht aufbewahren bei Temperaturen über: 50°C

**Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen**  
Lagerklasse nach VCI : 2 B

## 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

### Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

Treibgas

CAS-Nr.	Bezeichnung	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegr. Kategorie
75-28-5	Isobutan	1000	2400	4
106-97-8	Butan	1000	2400	4
74-98-6	Propan	1000	1800	4

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Organisatorische Maßnahmen zur Vermeidung der Exposition:

Nicht erforderlich.

#### Technische Maßnahmen zur Vermeidung der Exposition:

Nicht erforderlich.

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Nicht erforderlich.

#### Atemschutz:

Nicht erforderlich.

#### Handschutz:

Nicht erforderlich.

#### Augenschutz:

Nicht erforderlich.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Erscheinungsbild

Form: Schaumaerosol

Geruch: parfümiert

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Flammpunkt (°C): Nicht anwendbar, da Aerosol.

Zündtemperatur (°C): Nicht anwendbar, da Aerosol.

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### Zu vermeidende Bedingungen:

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil.

### Zu vermeidende Stoffe:

Keine Stoffe bekannt.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Für dieses Produkt liegen keine toxikologischen Untersuchungen vor.

### Akute Toxizität

Keine Daten verfügbar

### Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Keine Daten verfügbar

### Ätzende und reizende Wirkungen

Keine Daten verfügbar

### Sensibilisierende Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### Ökotoxizität

Keine Daten verfügbar

### Mobilität

Keine Daten verfügbar

### Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

### Bioakkumulationspotential

Keine Daten verfügbar

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### Entsorgung / Abfall (Produkt):

#### Empfehlung:

Kleinere Mengen können gemeinsam mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Dose völlig entleeren.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Landtransport (ADR/RID/GGVSE):

Richtiger Technischer Name: DRUCKGASPACKUNGEN  
Klasse: 2  
Klassifizierungscode: 5A  
Gefahrzettel: 2.2  
UN-Nr.: 1950  
Verpackungsgruppe: -  
Gefahrzettel: 2  
Tunnelbeschränkungscode:  
Sondervorschriften:



### Seetransport (IMDG-Code/GGVSee):

Richtiger Technischer Name: AEROSOLS  
Klasse: 2.2  
UN-Nr.: 1950  
Verpackungsgruppe: -  
EmS: Fire F-D Spill S-U  
Marine Pollutant: Nein



### Lufttransport (ICAO-IATA/DGR):

Richtiger Technischer Name: AEROSOLS, non-flammable  
Klasse: 2.2  
UN-Nr.: 1950  
Verpackungsgruppe: -



## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### EU-Vorschriften

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

### Gefahrenpiktogramme:

Keine

### Gefahrenhinweise

#### R-Sätze:

R 10 Entzündlich

### Sicherheitshinweise

#### S-Sätze:

S 16 Von Zündquellen fernhalten- Nicht rauchen.

**Handelsname : DUSCHSCHAUM CREME**

**Erstelldatum: 30.04.2009**

**Überarbeitungsdatum:**

**Seite 5/5**

**Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU)**

Keine

**Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Stoffe oder Gemische:**

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.

Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

**Sonstige EU-Vorschriften**

Angaben zur Richtlinie 1999/13/EG über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC-RL):

**Nationale Vorschriften**

**Störfallverordnung**

Nicht betroffen

**Wassergefährdungsklasse**

WGK1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

zu beachten:

TRG 300 Druckgaspackungen

Aerosol Richtlinie 2008/47/EG

## 16. SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

R 10 Entzündlich

R 12 Hochentzündlich

**Änderungen gegenüber der letzten Fassung:**

Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

**Datenblatt ausstellender Bereich**

Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG

Postfach 410925 D-76209 Karlsruhe

Tel.: +49-0721-4005-388

Fax: +49-0721-4005-8388

e-Mail: christl.liebhardt@schwabe.de

Ansprechpartner: Christl Liebhardt, Abteilung Sicherheit + Umwelt