



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung EG 1907/2006

Erstelldatum: 09.12.2004

Überarbeitungsdatum: 05.07.2010

Seite 1/4

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

### Angaben zum Produkt

**Handelsname : PFLEGEBAD FÜR MUSKELN UND GELENKE**

### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:

Badezusatz

### Lieferant/Hersteller

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

### Notfallauskunft

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

### Auskunftgebender Bereich:

Hr. Dr. Pflöging, Fr. Liebhardt / Sicherheit + Umwelt  
Während der Geschäftszeiten ( 8 -17 Uhr) Abt. Sicherheit + Umwelt

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

#### Gefahrenbezeichnung

#### EG-Kennzeichnung

Keine  
R 10 Entzündlich

#### CLP- Kennzeichnung

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3



Achtung

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### Angaben zur Zubereitung

Enthält ätherische Öle.

### Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine

## 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:** Entfällt

**Nach Hautkontakt:** Entfällt

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffneten Lidsplatt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### Geeignete Löschmittel

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Wasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

### Besondere Gefährdung durch das Produkt, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Keine

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen.

### Zusätzliche Hinweise

Keine

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine

### Umweltschutzmaßnahmen

Keine

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit Aufsaugmaterial (z.B. Sand, Erde, Kieselgur) aufnehmen. In geeigneten Behältern der Entsorgung zuführen.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### Hinweise zum sicheren Umgang

Erhöhte Rutschgefahr durch den Ölfilm auf der Haut in Wannen und Duschen!

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

### Lagerung

Dicht verschlossen, an gut belüftetem Ort, entfernt von Zünd- und Wärmequellen.

Lagern bei +5°C bis +30°C.

### Zusammenlagerungshinweise:

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

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

### Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Keine

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Keine

### Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz:** Nicht erforderlich

**Augenschutz:** Nicht erforderlich

**Handschutz:** Nicht erforderlich

**Körperschutz:** Nicht erforderlich

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Erscheinungsbild

Form: flüssig  
Farbe: gelb

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Dichte 20°C: 1,047 g/cm<sup>3</sup>  
Flammpunkt: 44°C  
Mischbarkeit mit Wasser: vollständig mischbar  
Sonstige Angaben: Dämpfe sind entzündlich

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

### Zu vermeidende Stoffe

Nicht bekannt

### Gefährliche Reaktionen

Nicht bekannt

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Für dieses Produkt liegen keine speziellen toxikologischen Untersuchungen vor.

### Sonstige Informationen

Keine

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Für dieses Produkt liegen keine speziellen ökotoxikologischen Untersuchungen vor.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### Produkt

Chemikalien müssen unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften entsorgt werden.

### Verpackung

Verpackungen müssen länderspezifisch unter Beachtung der jeweiligen Vorschriften entsorgt oder Rücknahmesystemen überlassen werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Landtransport (ADR/RID/GGVSEB)

UN 1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (enthält etherische Öle), Klasse 3 F1, III



### Seetransport (IMDG-Code)

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cont. essential oils), Klasse 3 F1, III

EmS: Fire F-E, Spill S-D

Marine Pollutant: No



### Lufttransport (ICAO-IATA/DGR)

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cont. essential oils), Klasse 3 F1, III



## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### **Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **R- Sätze**

R 10 Entzündlich

#### **S- Sätze**

S 7 Behälter dicht verschlossen halten.

S 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

### **Kennzeichnung gemäß CLP-Verordnung (EG)**

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3



Achtung

### **Gefahrenhinweise**

H 226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

### **Sicherheitshinweise**

P 233 Behälter dicht verschlossen halten.

P 243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

### **Nationale Vorschriften (Deutschland)**

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

### **Stoffsicherheitsbeurteilung**

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.

## 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

Bezug auf CLP-Verordnung.

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