

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Version: 02

überarbeitet am: 20.03.2009

### 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** **LIGA EXTRA**
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** Hautreinigungsmittel
- **Lieferant/Hersteller:**  
Peter Greven Physioderm GmbH  
Procter-&-Gamble-Str. 26  
D-53881 Euskirchen  
Tel.: +49-2251-77617-0  
Fax: +49-2251-77617-44
- **E-Mail sachkundige Person:** m.lange@pgphysio.de
- **Auskunftgebender Bereich:** Siehe Lieferant / Hersteller
- **Notrufnummer:** Tel.: +49-2251-77617-0

### \* 2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**  
Kosmetisches Produkt. Bei vorschriftsmäßigem Gebrauch keine besonderen Gefahren bekannt.
- **Klassifizierungssystem:**  
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Richtlinien.  
Es handelt sich um ein kosmetisches Produkt, das nicht unter die Kennzeichnungspflicht der Gefahrstoffverordnung bzw. der entsprechenden EU-Richtlinien fällt.
- **Zusätzliche Angaben:** Die folgenden Angaben gelten für den versehentlichen Fehlgebrauch bzw. Unfall.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Pastöser, reibemittelhaltiger Handreiniger mit anionischen und nichtionischen Tensiden

### \* 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:** entfällt
- **nach Hautkontakt:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **nach Augenkontakt:**  
Bei sachgemäßem Gebrauch eher unwahrscheinlich.  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:**  
Bei sachgemäßem Gebrauch eher unwahrscheinlich.  
Bei Babys/Kleinkindern stets vorsorglich Arzt oder zuständige Giftinformationszentrale konsultieren.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Version: 02

überarbeitet am: 20.03.2009

Handelsname: LIGA EXTRA

(Fortsetzung von Seite 1)

### \* 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** keine bekannt

### \* 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**  
Mechanisch aufnehmen.  
Reste mit Wasser abspülen.

### \* 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Bei Raumtemperatur lagern
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

### \* 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschuhmaterial:** -
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:** -
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.
- **Körperschutz:** nicht erforderlich.

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

#### · Allgemeine Angaben

<b>Form:</b>	pastös
<b>Farbe:</b>	beige
<b>Geruch:</b>	parfümiert

#### · Zustandsänderung

**Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Version: 02

überarbeitet am: 20.03.2009

Handelsname: LIGA EXTRA

(Fortsetzung von Seite 2)

- |  |   |
|--|---|
| <b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>                    | nicht bestimmt                              |
| · <b>Flammpunkt:</b>                               | nicht anwendbar                             |
| · <b>Selbstentzündlichkeit:</b>                    | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.    |
| · <b>Explosionsgefahr:</b>                         | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| · <b>Dichte bei 20°C:</b>                          | 0,937 g/cm <sup>3</sup>                     |
| · <b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b> | teilweise löslich                           |
| · <b>pH-Wert bei 20°C:</b>                         | 6,0-7,0                                     |

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### \* 11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:** Es liegen keine quantitativen Daten zur Toxikologie dieses Stoffes/Produktes vor.
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:**  
Keine Reizwirkung  
(Human Patch Test)
- **am Auge:** nicht bestimmt
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### \* 12 Umweltspezifische Angaben

- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Aquatische Toxizität:** Es liegen uns zurzeit keine quantitativen Daten zur aquatischen Toxizität vor.
- **Bemerkung:** In kleineren Abpackungen und Gebrauchslösungen unbedenklich für Abwasser und Kläranlagen
- **Allgemeine Hinweise:**  
Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.  
Gemäß Anhang 4 der Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) vom 27.07.2005

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den regionalen behördlichen Vorschriften.

(Fortsetzung auf Seite 4)

D—

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Version: 02

überarbeitet am: 20.03.2009

Handelsname: LIGA EXTRA

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Die Verpackung ist nach Maßgabe der Verpackungsverordnung zu entsorgen.

### 14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVSE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVSE Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung
- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung
- **Marine pollutant:** Nein
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

### \* 15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**  
Das Produkt unterliegt als kosmetisches Mittel nicht den Bestimmungen des ChemG und der GefStoffV. Die üblichen Vorsichtsmaßregeln sind jedoch zu beachten.  
Die in diesem Kapitel aufgeführte Kennzeichnung entspricht den aktuellen EU-Richtlinien, ist aber nicht umzusetzen.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**  
Das Produkt unterliegt der Kosmetikverordnung bzw. der Kosmetikrichtlinie (76/768/EWG) in ihrer aktuellen Fassung.

### 16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:**

Peter Greven Physioderm GmbH  
Procter-&-Gamble-Str. 26  
D-53881 Euskirchen  
Tel.: +49-2251-77617-0  
Fax: +49-2251-77617-44

- **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Die mit \* gekennzeichneten Kapitel weisen Änderungen gegenüber der letzten Version auf.