

Seite 1 von 3	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)  Kaliseife	 überarbeitet am 16.11.2015
Druckdatum 16.11.2015		

## 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 2600
- Handelsname:

**Kaliseife**  
Sapo kalinus

- Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:

Caesar & Loretz GmbH  
Herderstr. 31  
40721 Hilden  
Tel.: 02103/4994-0  
Fax: 02103/32360  
e-mail: info@caelo.de

- Notfallauskunft:

Giftinformationszentrum Mainz  
Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz  
Tel.: 06131/19240

## 2 Mögliche Gefahren

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Kein gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Chemikaliengesetzgebung.

## 3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:**

Seife (Hergestellt durch Verseifung von Leinöl mit Kaliumhydroxyd, enthält ca. 50% Wasser und ca. 5% Ethanol)

- **Identifikationsnummer(n)** keine Angaben vorhanden.

- **Chemische Charakterisierung**

- **Beschreibung:** Kaliumsalze verschiedener Fettsäuren

**Gefährliche Inhaltsstoffe:** Ethanol ca. 5%

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Hautkontakt:** Mit Wasser spülen.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Gefahren:** Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.

<p>Seite 2 von 3</p> <p>Druckdatum 16.11.2015</p>	<p><b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Kaliseife</p>	 <p>überarbeitet am 16.11.2015</p>
---	--	---

- **Sonstige Hinweise:** Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern. Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**  
Trocken aufnehmen, der Entsorgung zuführen, Reste mit Wasser wegspülen.

## 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:** Dicht verschlossen. Bei Zimmertemperatur ( +15°C bis +25°C ).

## 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Handschutz:**  
Im Allgemeinen nicht erforderlich. Bei Bedarf Gummihandschuhe tragen.
- **Augenschutz:** Bei Handhabung größerer Mengen Schutzbrille.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Paste
- **Farbe:** weiß bis hellgelb
- **Geruch:** schwacher Eigengeruch
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- **Dichte:** bei 20 ° C 1,04 g/cm<sup>3</sup>
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** bei 20 ° C Mischbar
- **pH-Wert:** (500 g/l) bei 20 ° C 11,5

## 10 Stabilität und Reaktivität

- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine

## 11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:** Das Produkt ist praktisch nicht giftig.

<p>Seite 3 von 3</p> <p>Druckdatum 16.11.2015</p>	<p><b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Kaliseife</p>	 <p>überarbeitet am 16.11.2015</p>
---	--	---

• **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12 Angaben zur Ökologie

• **Ökotoxische Wirkungen:**

Quantitative Angaben zur ökologischen Wirkung sind nicht vorhanden.

• **Aquatische Toxizität:**

Nicht akut schädlich für Wasserorganismen.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

• **Produkt:**

• **Empfehlung:** Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.

• **Ungereinigte Verpackungen:**

• **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## 14 Angaben zum Transport

• **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

## 15 Vorschriften

• **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

• **Nationale Vorschriften:**

• **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung VCI)

## 16 Sonstige Angaben

• **Änderungsgrund:** Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und GHS-Kennzeichnungssystem.

Die Angaben stützen sich auf den 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.