

# Handwaschpaste

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31  
21.05.2012

## **1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator:** Handwaschpaste  
**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:** Reinigungsmittel  
**1.3 Firmenname:** FABA Chemie Ltd.  
Rudolfstr. 19  
42551 Velbert  
Deutschland  
Tel.: 02051 – 417 – 512  
Fax.: 02051 – 417 – 518  
**1.4 Notrufnummer** Notfall – Telefon: 0170 – 3529803

## **2. Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG Entfällt.**

**2.1 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitung der EG" in der letztgültigen Fassung.

**2.2 Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**2.3 Kennzeichnungselemente:**

**2.3.1 Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

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

Die Zubereitung ist nach dem Österr. ChemGesetz BGBl. I Nr. 53/1997, der Österr. ChemVerordnung BGI. II Nr. 81/2000 und den entsprechenden EU-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

**2.3.2 Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

**2.4 Sonstige Gefahren:**

**2.4.1 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

## **3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Chemische Charakterisierung:** Gemische

**Beschreibung:**

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

### **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 68955-19-1	Sodium-C12-C18-alkyl-sulfate Xi R36/38 GHS07 Hautreiz. 2, H315; Augenreiz. 2, H319	5 - 15 %
CAS: 61789-40-0 EINECS: 263-058-8	Cocamidopropyl-Betanie Xi R36 R52 GHS07 Augenreiz. 2, H319	1 - 5 %
CAS: 85711.69-9 EINECS: 288-330-3	Sulfonsäure, C 13 – 17-sec-Alkan-, Natrumsalze Xn R22; Xi R41	1-5%

# Handwaschpaste

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31  
21.05.2012

	GHS05 Augenschäd. 1, H318; HHS07 Akut Tox. 4 H302	
CAS: 69011-36-5	Isotridecanol, 5-20 EO Xn R22; Xi R41 GHS05 Augenschäd. 1, H318; GHS07 Akut Tox. 4, H302	1 -5 %
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	Limonene Xi R38; Xi R43; N R50/53 R10 GHS2 Entz. Fl. 3, H226; GHS09 Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1 H410; GHS07 Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut I, H317	<0,1%
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe anionische Tenside 15 – 30% amphotere Tenside, nichtionische Tenside, Duftstoffe, Konservierungsmittel, < 5% Benzylalkohol, PPG-2 MethylEther, Bronopol (INN), Iodopropynyl Butylcarbamate. <b>3.2 Zusätzliche Hinweise:</b> Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.		

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

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

**Nach Einatmen:** nicht anwendbar.

**Nach Hautkontakt:** Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

**Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### **5.1 Löschmittel:**

#### **5.1.1 Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl bekämpfen.

**5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

#### **5.1.3 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)

Schwefeloxide (SO<sub>2</sub>)

Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

#### **5.1.4 Hinweise für die Brandbekämpfung:**

#### **5.1.5 Besondere Schutzausrüstung:**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfällen anzuwendende Verfahren:** Nicht erforderlich.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte:**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

# Handwaschpaste

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31  
21.05.2012

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Handhabung:**

#### **7.1.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### **7.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Das Produkt ist nicht brennbar. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### **7.3 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

### **Lagerung:**

**7.3.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.

**7.3.2 Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.

**7.3.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen.

**7.3.4 Lagerklasse:**

**7.3.5 Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

### **8.2 Zu überwachende Parameter:**

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

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

**8.4 Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### **8.5 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**

#### **8.5.1 Persönliche Schutzausrüstung:**

#### **8.5.2 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vorbeugender Hautschutz durch Hautsalbe.

**8.5.3 Atemschutz:** Nicht erforderlich.

**8.5.4 Handschutz:** Nicht erforderlich.

**8.5.5 Handschuhmaterial:** entfällt.

**8.5.6 Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:** entfällt.

**8.5.7 Augenschutz:** Nicht erforderlich.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**

#### **9.1.1 Allgemeine Angaben:**

**Aussehen:**

<b>Form:</b>	Pastös
<b>Farbe:</b>	Beige
<b>Geruch:</b>	Charakteristisch
<b>pH-Wert bei 20°C:</b>	6,5

#### **9.1.2 Zustandsänderung:**

<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	nicht bestimmt
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	nicht bestimmt
<b>Flammpunkt:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Zündtemperatur:</b>	nicht anwendbar.
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	nicht bestimmt
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
<b>Explosionsgefahr:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
<b>Explosionsgrenzen:</b>	
<b>Untere:</b>	nicht anwendbar.

# Handwaschpaste

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31  
21.05.2012

<b>Obere:</b>	nicht anwendbar
<b>Dampfdruck:</b>	nicht bestimmt
<b>Dichte bei 20°C:</b>	0,9 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b>	Vollständig mischbar.
<b>Viskosität:</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Nicht bestimmt

## 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Relativität:**

**10.2 Chemische Stabilität:**

**10.3 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.4 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Reaktionen mit Säuren, Alkalien und Oxidationsmitteln.

**10.5 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Toxikologische Angaben

**11.1 Abgaben zu toxikologischen Wirkungen:**

**11.2 Akute Toxizität:**

**11.3 Primäre Reizwirkung:**

**an der Haut:** Keine Reizwirkung.

**am Auge:** Reizwirkung.

**Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**11.4 Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12. Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität:**

**12.1.1 Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.2 Weitere ökologische Hinweise:**

Das Produkt ist frei von organischen Komplexbildnern.

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

Tenside sind entsprechend den Anforderungen der RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz durchschnittlich zu mindestens 90% biologisch abbaubar.

Das Produkt trägt nicht nur zur Bildung von organisch gebundenen Halogenen (AOX) bei.

**12.3 Ergebnisse der OBT- und vPvB-Berteilung:**

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbezeichnung:**

**Empfehlung:**

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Kleine Mengen können mit reichlich Wasser verdünnt und weggespült werden. Größere Mengen sind gemäß örtlicher behördlicher Vorschriften entsorgen.

**Europäischer Abfallkatalog**

07 06 01 wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

**13.2 Ungereinigte Verpackungen:**

# Handwaschpaste

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31  
21.05.2012

## **Empfehlung:**

Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## **13.3 Empfohlenes Reinigungsmittel:**

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## **14. Angaben zum Transport**

### **14.1 Landtransport ADR/RID und GGVSEB (grenzüberschreitend/ Inland):**

**ADR/RID-GGVSEB Klasse:** -

### **14.2 Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**

**IMDG/GGVSee-Klasse:** -

**Marine pollutant:** Nein

### **14.3 Lufttransport ICAO/TI und IATA-DGR:**

**ICAO/IATA-Klasse:** -

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Nicht anwendbar.

## **15. Rechtsvorschriften**

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch.**

**15.2 Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** entfällt

### **15.3 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## **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.

### **16.1 Relevante Sätze:**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

R10 Entzündlich.

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R36 Reizt die Augen.

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

R38 Reizt die Haut.

R41 Gefahr ernster Augenschäden.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R52 Schädlich für Wasserorganismen.