

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 2001/58/EG  
Überarbeitet am 26.05.11

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Fa. Odvital Cosmetics GmbH  
Hauptstraße 152  
08459 Neukirchen/Pleiße

**Notfallauskunft:**

Fa. Odvital : 03762 709 756

Dr.Köhler Consulting: 06161 1621

**Notfallauskunft-GIZ:**

**0551 1924 0  
0361 7307 30  
06131 19240**

Produktname: **-Saphir Handwaschpaste**

### 2. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

Wässrige, hochviskose tensidische Zubereitung, : Wasser < 75 %  
Tensid < 7% , Hilfsstoffe <25% ,

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

**Sodium Laureth Sulfate** CAS: 68891-38-3 **Gehalt: <7 %** R 36/38, Symbol: Xi-Reizend  
H 315, H 319, (P305+P351+P338) Symbol: Achtung , Signalwort: Achtung

**Orangenterpene** **GHS:** Signalwort: Gefahr , GHS 08-Gesundheitsgefahr, H 226, H 304, H315, H 400 CAS:68647-72-3 UN: 1993 Symbole: Xn; N; R-10-38-50/53-65 ;P 210 **Gehalt< 0,6%**

Für den ganzen Wortlaut der R-/S und H-/P Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 15.

### 3. Mögliche Gefahren

Aufgrund der geringen Einsatzkonzentrationen gehen von diesem Produkt keine besonderen Gefahren aus.  
Es sollte darauf geachtet werden, das kein Produkt in die Augen kommt. Andernfalls die Augen gründlich mit Wasser spülen und gegebenenfalls Arzt aufsuchen.

**WGK:** 1 (schwach wassergefährdend)

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen:

**Niemals Flüssigkeiten geben oder Erbrechen auslösen, falls der Verletzte bewußtlos ist oder Krämpfe hat.**

**Nach Hautkontakt :**

Verunreinigte Kleidung ausziehen.  
Haut unter der Dusche oder fließendem Wasser gründlich abwaschen.

**Nach Augenkontakt:**

Sofort unter fließendem Wasser das Auge bei geöffnetem Lid gründlich spülen ( 5 Minuten).Gegebenfalls Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:**

Möglichst schluckweise viel Wasser trinken. Arzt hinzuziehen. Dieser entscheidet über Notwendigkeit, sowie Art und Weise einer Magenentleerung.

## EG-Sicherheitsdatenblatt Saphir Handwaschpaste

Überarbeitet am 26.05.11

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

**Geeignete Löschmittel:**

Wassernebel oder Wassersprühnebel. Kohlendioxid, Löschschaum.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

**Gefährliche Verbrennungsprodukte:**

Methan, Ethan, Propan, Wasserstoff, Formaldehyd, Acetaldehyd, Nitrose Gase, Kohlenmonoxid bei unvollständiger Verbrennung.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Zugelassenen ortsunabhängigen Überdruck-Preßluftbeatmer bzw. umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen sowie Feuerweherschutzkleidung tragen.

**Besondere Gefahren durch den Stoff oder die Zubereitung selbst:**

Nicht bekannt.

---

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

**Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme**

Material kann mit normalen Wasser- Saugern aufgenommen werden.

Material kann mit Saugpapier, wie auch mit Sand, Kieselgur und Universalbinder aufgenommen werden.

Material gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund ist zu vermeiden.

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

---

### **7. Handhabung und Lagerung**

---

**Handhabung**

Behälter dicht geschlossen halten. Von Kindern fernhalten.

Für ausreichenden Luftaustausch sorgen; Frostfrei lagern.

**Lagerung**

Empfohlene Lagertemperatur: 5-20 Grad Celsius. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen

Lagerort gut belüften, **Zusammenlagerungshinweis:** Keine

**Lagerklasse(LGK):**

## EG-Sicherheitsdatenblatt Saphir Handwaschpaste

Überarbeitet am 26.05.11

### 8. Expositionsgrenzen und persönliche Schutzausrüstung

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

Keine

**Technische Maßnahmen**

Auf gute allgemeine Belüftung achten

**Persönliche Schutzausrüstung**

Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk, rutschfeste Schuhe, Gestellbrille mit Seitenschutz

**Atemschutz**

Atemschutz ist nicht erforderlich.

**Hautschutz**

Schutzhandschuhe, saubere körperbedeckende Kleidung, Hautcreme nach Vorsorgeplan

**Augen-/Gesichtsschutz**

Sicherheitsbrille tragen

**Hygienemaßnahmen:** Von Nahrungsmitteln fernhalten; bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen; Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsform	: wässrige, hochviskose tensidische Paste
Farbe	: weiss (PUR-Mehl)
Geruch	: orangenartig (Vergleich mit Rückstellmuster)
Siedepunkt	: ca. 100 Grad Celsius
Gefrierpunkt	: um 0 Grad Celsius
Wasserlöslichkeit	: gut
Dampfdruck	: n.b.
Relative Dampfdichte:	: nicht anwendbar
Spezifisches Gewicht:	: ca. 1,04 g/ccm
pH-Wert	: 6,5 –7,5
LogP (Octanol/Wasser)	: nicht anwendbar
Flammpunkt	: nicht bekannt
Zündtemperatur	: nicht bekannt
Untere Explosionsgrenze	: nicht bekannt
Obere Explosionsgrenze:	: nicht bekannt

### 10. Stabilität und Reaktivität

**Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Handhabungs- und Lagerbedingungen, siehe Abschnitt 7,

**Handhabung und Lagerung**

Normale, in der chemischen Industrie übliche Sicherheits- und Hygienemaßnahmen

**Gefährliche Reaktionen:** keine

## **EG-Sicherheitsdatenblatt** **Saphir Handwaschpaste**

**Überarbeitet am 26.05.11**

---

### **Zu vermeidende Stoffe**

Oxidationsmittel, Laugen, starke Säuren

---

## **11. Angaben zu Toxikologie**

---

### **Verschlucken**

Orale Toxizität ist nicht genau bekannt. Doch das Verschlucken kleinerer Mengen wird noch keine bleibenden Gesundheitsschäden auslösen. Sollten größere Mengen geschluckt worden sein, ist sofort ein Arzt zu konsultieren.

### **Hautkontakt**

In der Regel ist das Produkt leicht hautreizend. Daher sollte ein längerer Hautkontakt vermieden werden. Ansonsten sind die betroffenen Hautregionen gut mit Wasser zu reinigen, beschmutzte Kleidung ist zu wechseln.

### **Augenkontakt**

In der Regel reizend für die Augen. Es kann ebenso zu einem Brennen der Augen kommen. Sofort das betroffene Auge gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

### **Einatmen**

Es ist auf ausreichende Lüftung der Räume zu achten!

### **Sonstige Angaben**

Aufgrund der Beurteilung vorliegender Daten sind nachteilige Wirkungen bei wiederholter Exposition und bestimmungsgemäßer Verwendung nicht zu erwarten.

---

## **12. Angaben zur Ökologie**

---

### **Abbau**

Die biologische Abbaubarkeit entspricht den gesetzlichen Bestimmungen .  
Es geht von dem Produkt keine Wassergefährdung aus, wenn es ausreichend verdünnt wird.  
Gesamteinschätzung: WGK 1 - schwach wassergefährdend

### **Aquatische Toxizität**

Die Auswirkung auf aquatische Systeme wurde bislang nicht getestet. Es wird damit gerechnet, dass nach ausreichender Verdünnung keine negativen Auswirkungen zu erwarten sind.

---

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

---

Unter Beachtung abfallrechtlicher Gesetze und Verordnungen entsorgen.  
Seit 01.01.1999 gilt der Europäische Abfallkatalog (EAK).  
Für die richtige Verschlüsselung und Bezeichnung der bei ihm anfallenden Abfälle ist der Abfallentsorger verantwortlich.

## EG-Sicherheitsdatenblatt Saphir Handwaschpaste

**Überarbeitet am 26.05.11**

---

### **14. Angaben zum Transport**

---

ADR:/RID

Kein Gefahrgut im Sinne des Gesetzes

---

### **15. Vorschriften**

---

EG-Einstufung und Kennzeichnung

Diese Produkte sind aufgrund der EG-Einstufungskriterien und der GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Nationale Vorschriften-Deutschland**

-Wassergefährdungsklasse:  
WGK 1 -VwVwS;

R-Sätze: R 36/38 Reizt die Augen und die Haut  
           R 10 Entzündlich  
           R 38 Reizt die Haut  
           R 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen. Kann in Gewässern längerfristig  
 schädliche Wirkungen haben.  
           R 65 Gesundheitsschädlich. Kann beim Verschlucken Lungenschäden  
 verursachen.

Symbole: Xi Reizend  
           Xn Gesundheitsschädlich  
 H 226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
 H 304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
 H 315 Verursacht Hautreizungen  
 H 319 Verursacht schwere Augenreizung  
 H 400 Sehr giftig für Wasserorganismen  
 P 210 Vor Hitze/Funken/offene Flammen/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht  
 rauchen.  
 P (305+351+338) Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser  
 ausspülen; Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit  
 entfernen. Weiter ausspülen.

---

### **16. Sonstige Angaben**

---

Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Nur für den gewerblichen Verwender. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.