

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : C 60 Hautschuttschaum  
Überarbeitet am : 12.01.2010      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 12.01.2010

---

### 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

**Handelsname :** oro<sup>®</sup> Hygienesystem C 60 Hautschuttschaum  
**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung :** C 60 ist ein spezieller Hautschuttschaum für den Schutz beanspruchter Hände.  
**Hersteller/Lieferant :** orochemie GmbH + Co. KG  
**Straße/Postfach :** Max-Planck-Straße 27  
**Nat.-Kenn./PLZ/Ort :** 70806 Kornwestheim  
**Telefon :** +49 7154 1308-0  
**Telefax :** +49 7154 1308-40  
**Notfallauskunft :** +49 7154 1308-0

---

### 02. Mögliche Gefahren

#### Gefahrenbezeichnung

-

#### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

---

### 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung

C 60 enthält Hautschutzstoffe auf Silikonbasis, pflegende Öle, mild schäumende Tenside sowie Duft- und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

MIPA-FETTALKOHOLETHERSULFAT ; CAS-Nr. : 83016-76-6

Anteil : 1 - 5 %

Einstufung : Xi ; R 36/38

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

---

### 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Hautkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Verschlucken

Viel Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

---

### 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid. Löschpulver. Wasserdampf. Unter normalen Bedingungen nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

#### Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Keine bekannt.

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Schutzausrüstung auf Umgebungsbrand abstimmen.

---

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : C 60 Hautschuttschaum  
Überarbeitet am : 12.01.2010 Version : 4.0.0  
Druckdatum : 12.01.2010

---

### 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer/Grundwasser gelangen lassen.

#### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und gemäß Abfallgesetz verfahren.

#### Zusätzliche Hinweise

Vorschriftsmäßig beseitigen.

---

### 07. Handhabung und Lagerung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Explosionsschutz ist nicht erforderlich.

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Kühl aufbewahren. Nicht bei Temperaturen unter 5 °C aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse VCI : 12

---

### 08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

#### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Wert : nicht relevant

#### Persönliche Schutzausrüstung

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen vermeiden.

#### Atemschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Handschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Augenschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Körperschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

---

### 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Erscheinungsbild

Form : Flüssigkeit.  
Farbe : Schwach gelblich. Leicht opak.  
Geruch : Charakteristisch.

#### Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich : ( 1013 hPa ) Nicht verfügbar.  
Siedepunkt/-bereich : ( 1013 hPa ) ca. 100 °C  
Flammpunkt : Nicht anwendbar. DIN 51755  
Zündtemperatur : Nicht anwendbar.  
Untere Explosionsgrenze : Nicht anwendbar.  
Obere Explosionsgrenze : Nicht anwendbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : C 60 Hautschuttschaum  
Überarbeitet am : 12.01.2010      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 12.01.2010

---

Dichte :	( 20 °C )	0,99 - 1,01	g/cm <sup>3</sup>
H <sub>2</sub> O-Löslichkeit :	( 20 °C )	100	Gew. %
pH-Wert :		6 - 7	

---

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

---

### 11. Toxikologische Angaben

#### Toxikologische Prüfungen

##### Einstufungsrelevante LD<sub>50</sub>/LC<sub>50</sub>-Werte

Keine Daten vorhanden.

##### Primäre Reizwirkung

Kaninchenhaut: nicht reizend. Testmethode : OECD 404.

##### Sensibilisierung

Meerschweinchen: nicht sensibilisierend. Testmethode : OECD 406.

#### Erfahrungen aus der Praxis

Das Produkt hat weder sensibilisierende noch hautreizende Eigenschaften.

#### Weitere Hinweise zur Toxikologie

Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

---

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

##### Abiotischer Abbau

Keine Daten vorhanden.

##### Biologischer Abbau / Elimination

Keine Daten vorhanden.

#### Verhalten in Umweltkompartimenten

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

#### Ökotoxische Wirkungen

##### Verhalten in Kläranlagen

Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlagen sind keine Störungen zu erwarten.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### Stoff / Zubereitung

Konzentrat/größere Mengen: EAK 07 06 01 wässrige Waschflüssigkeiten. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Ungereinigte Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

---

### 14. Angaben zum Transport

#### Landtransport ADR/RID

##### Klassifizierung

Klasse : -

#### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

##### Klassifizierung

IMDG-Code : -

#### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

##### Klassifizierung

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : C 60 Hautschuttschaum  
Überarbeitet am : 12.01.2010      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 12.01.2010

---

Klasse : -

---

### 15. Rechtsvorschriften

#### **Kennzeichnung nach EG-Richtlinie**

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

#### **Nationale Vorschriften**

##### **Wassergefährdungsklasse**

Klasse : 1 gemäß VwVwS

---

### 16. Sonstige Angaben

#### **Verarbeitungshinweise/Technische Merkblätter**

Bitte Etikett/Gebrauchsanweisung beachten!

#### **Sonstige Hinweise**

##### **Sicherheitsrelevante Änderungen**

08. Hinweise zu den Grenzwerten

##### **R-Sätze der Inhaltsstoffe**

36/38      Reizt die Augen und die Haut.

#### **Ansprechpartner**

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49 7154 1308-27 · Fax.: +49 7154 1308-40  
Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tel.: +49 7154 1308-37

---

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

---