

---

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

---

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

#### 1.1 Angaben zum Produkt:

**Handelsname:**

Sopro CPM 738 Cotto-Pflegemilch

#### 1.2 Verwendungszweck:

Pflegeprodukt.

#### 1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferant:

Sopro Bauchemie GmbH

Biebricher Straße 74

D-65203 Wiesbaden

#### 1.4 Auskunftgebender Bereich:

Labor: 0611 / 1707-330

Telefon: 0611 / 1707-0

Telefax: 0611 / 1707-335

Notrufnummer: 0611 / 1707-444

---

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 2.1 Chemische Charakterisierung:

Wässrige Wachs- und Acrylatdispersion.

#### 2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.:	Index-Nr.:	EG-Nr.:	Bezeichnung:	m%:	Einstufung:
----------	------------	---------	--------------	-----	-------------

#### 2.3 Hinweise:

Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15.

Expositionsbegrenzung und PSA siehe Punkt 8.

Relevante R-Sätze im Wortlaut siehe unter Punkt 16.

---

### 3. Mögliche Gefahren der Zubereitung

#### 3.1 Für den Menschen (ergänzende Angaben siehe Punkt 11):

##### 3.1.1 Einstufung:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

##### 3.1.2 Zusätzliche Gefahrenhinweise:

Keine.

#### 3.2 Für die Umwelt:

Das Produkt ist schwach wassergefährdend. WGK 1.

#### 3.3 Für Werkstoffe:

Werkstoffe sollten vor Verwendung auf Beständigkeit überprüft werden.

---

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

#### 4.2 Nach Einatmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 4.3 Nach Hautkontakt:

Sofort Abwaschen mit Wasser und Seife.

#### 4.4 Nach Augenkontakt:

Gründlich mit Wasser abspülen und Augenarzt konsultieren.

#### 4.5 Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Ärztlichen Rat einholen.

---

---

**4.6 Hinweise für den Arzt:**

Keine.

**4.7 Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich:**

n. v.

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Geeignete Löschmittel:**

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

**5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine.

**5.3 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

**5.4 Zusätzliche Hinweise:**

Keine.

**5.5 Besondere Schutzausrüstung:**

Keine.

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Siehe Punkt 8.3 Persönliche Schutzausrüstung.

Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Verfahren zur Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung nach Punkt 13 zuführen.

**6.4 Zusätzliche Hinweise:**

Keine.

---

**7. Handhabung und Lagerung**

**7.1 Handhabung:**

**7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen .

**7.1.3 Weitere Hinweise:**

Keine.

**7.2 Lagerung:**

**7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Vor Frost schützen. Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort lagern.

**7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:**

Keine.

**7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine.

---

**7.2.4 Lagerklasse:**

Keine.

**7.3 Bestimmte Verwendung:****7.3.1 Empfehlungen:**Technisches Merkblatt beachten.

---

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Schutzausrüstungen nach Punkt 8.3 bereitstellen.

**8.2 Bestandteile mit zu überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerten bzw. biologischen Grenzwerten:****8.2.1 CAS-Nr.: Bezeichnung des Stoffes: Überwachungswert TRGS 900/  
RL 2000/39/EG:**

Keine.

**8.2.2 Quelle:**

Die angegebenen Werte sind den gültigen Listen entnommen.

**8.3 Persönliche Schutzausrüstung:****8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**8.3.2 Atemschutz:**

Keine.

**8.3.3 Handschutz:**

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe mit CE-Zeichen (siehe Merkblatt BGR 195).

**Handschuhmaterial:**

Nitrilkautschuk, Speziallaminat, z.B. von Mapa-Professionnel (Spontex Deutschland GmbH).

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**Die Durchbruchzeit (max. Tragedauer) ist von Handschuhmaterial, Wandstärke sowie Temperatur abhängig und ist beim Hersteller für den benutzten Typ (z.B. auch im Internet unter [www.mapa-professionnel.com](http://www.mapa-professionnel.com)) zu erfragen.**Nicht geeignetes Handschuhmaterial:**

Leder, Stoff.

**8.3.4 Augenschutz:**

Keine.

**8.3.5 Körperschutz:**

Keine.

**8.3.6 Sonstiges:**

Alle individuellen Schutzausrüstungen müssen den relevanten EN-Normen entsprechen, ordentlich gepflegt und auf geeignete Weise gelagert sein.

Die Verwendungsdauer von Schutzausrüstungen gegen chemische Substanzen hängt von verschiedenen Faktoren ab (Art und Weise der Nutzung, klimatische und Lagerungsbedingungen), welche die in den EN-Normen vorgegebene Verwendungszeit erheblich reduzieren können. Es wird in jedem Fall empfohlen, den Hersteller der Schutzausrüstungen zu konsultieren.

Eine Arbeitseinweisung der Verwender in den Gebrauch der Schutzausrüstungen ist vorgeschrieben.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Erscheinungsbild:

9.1.1 Form: Flüssig.

9.1.2 Farbe: Weißlich.

9.1.3 Geruch: Produktspezifisch.

### 9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

	Wert	Einheit	Methode
9.2.1 pH-Wert (23 °C):	n.v.		1%ig in Wasser
pH-Wert (unverdünnt):	6,5 – 9,5		
9.2.2 Schüttdichte:	n.v.		
9.2.3 Siedepunkt/Siedebereich:	> 90	°C	
9.2.4 Schmelzpunkt:	n.v.		
9.2.5 Flammpunkt:	n.v.		
9.2.6 Entzündlichkeit:	n.v.		
9.2.7 Zündtemperatur:	n.v.		
9.2.8 Selbstentzündlichkeit:	n.v.		
9.2.9 Brandfördernde Eigenschaften:	n.v.		
9.2.10 Explosionsgefahr:	n.v.		
9.2.11 Explosionsgrenzen			
untere:	n.v.		
obere:	n.v.		
9.2.12 Dichte (20 °C):	ca. 1	g/cm <sup>3</sup>	
9.2.13 Löslichkeit in Wasser:	Emulgierbar.		
9.2.14 Viskosität (20 °C):	n.v.		
9.2.15 Fettlöslichkeit:	n.v.		
9.3 Weitere Angaben:			
9.3.1 Thermische Zersetzung:	n.v.		
9.3.2 Weitere Reaktionen:	n.v.		

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine.

### 10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Siehe Punkt 3.3.

### 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 10.4 Weitere Angaben:

Alle Angaben setzen bestimmungsgemäße Verwendung voraus.

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

### 11.1 Toxikologische Prüfungen:

#### 11.1.1 Akute Toxizität:

Einatmen, LC<sub>50</sub> Ratte, (mg/l/4h): n.v.

Verschlucken, LD Ratte, (mg/kg): n.v.

Hautkontakt, LD Ratte (mg/kg): n.v.

Reiz- / Ätzwirkung (an Haut / Auge): n.v.

Sensibilisierung: n.v.

---

**11.1.2 Subakute / chronische Toxizität:**

Karzinogenität: n.v.

Mutagenität: n.v.

Teratogenität: n.v.

Narkotische Wirkung: n.v.

**11.2 Erfahrungen aus der Praxis:****11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen:**

Keine.

**11.2.2 Sonstige Beobachtungen:**

Keine.

**11.3 Allgemeine Bemerkungen:**

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren gemäß EG-Richtlinien.

---

**12. Angaben zur Ökologie****12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**

n.v.

**12.2 Mobilität: Verhalten in Umweltkompartimenten:****Mobilität und Akkumulationspotenzial:**

n.v.

**12.3 Ökotoxische Wirkungen, aquatische Toxizität:**

n.v.

**12.4 Weitere Angaben zur Ökologie / andere schädliche Wirkungen:****12.4.1 CSB-Wert (mg/g):** n.v.**12.4.2 BSB<sub>5</sub>-Wert (mg/g):** n.v.**12.4.3 AOX-Hinweis:** n.a.**12.4.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile:** n.v.**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1 Produktreste:****13.1.1 Empfehlung:**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

**Abfallschlüssel-Nr.: Abfallbezeichnung:**

07 02 08

Andere Reaktions- und Destillationsrückstände.

Die Abfallklassifizierung kann sich je nach Einsatzgebiet des Produktes ändern. Bitte EG-Richtlinie 2001/118/EC beachten.

**13.1.2 Sicherer Umgang:**

Siehe Punkte 7 und 15.

**13.2 Ungereinigte Verpackungen:****13.2.1 Empfehlung:**

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

**13.2.2 Sicherer Umgang:**

Wie für Produktreste.

**14. Angaben zum Transport****14.1 Landtransport Einstufung nach ADR / GGVS und RID / GGVE:****Bemerkung:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2 Binnenschifftransport: Einstufung nach ADN / GGVBinSch****Bemerkung:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

---

**14.3 Seeschifftransport Einstufung nach IMDG / GGVSee:****Bemerkung:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.4 Lufttransport Einstufung nach ICAO-TI:**Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

---

**15. Vorschriften****15.1 Kennzeichnung nach der GefStoffV / EG-Richtlinien:****Gefahrenbezeichnung(en):**

Keine.

**Gefahrensymbol(e):**

Keine.

**R-Sätze:**

Keine.

**S-Sätze:**

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**15.1.1 Besondere Kennzeichnungen:**

Keine.

**15.1.2 Sonstige Hinweise:**

Keine.

**15.2 Nationale Vorschriften:****15.2.1 Klassifizierung nach VbF:**

Nein.

**Klasse:****15.2.2 Wassergefährdungsklasse:** WGK 1: Schwach wassergefährdend  
(Selbsteinstufung gemäß VwVwS vom 17.05.1999)**15.2.3 Abfallschlüssel:**

07 02 08

**Abfallbezeichnung:**

Andere Reaktions- und Destillationsrückstände.

**Entsorgungsempfehlung:**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

**15.2.4 UBA-Nummer:**

4541 0014

**15.2.5 Sonstige zu beachtende Vorschriften:**Keine.

---

**16. Sonstige Angaben****16.1 Relevante R-Sätze:**

Keine.

**16.2 Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe:**

Pkt.1.4

**16.3 Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes dienen:**

EG-Sicherheitsdatenblätter der Zulieferer und Gefahrstoffverordnung.

**16.4 Schulungshinweise:**

GefStoffV § 14.

**16.5 Sonstige Hinweise:**

n.v. nicht verfügbar

n.a. nicht anwendbar

---

**16.6 Weitere Hinweise:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind erforderlich nach § 6 der Gefahrstoffverordnung.

---