

Sicherheitsdatenblatt gemäss Richtlinie 91/155/EWG und ihren Änderungen (2001/58/EG)

---

- 1. Handelsname** Romulsin® Handseife flüssig Weizenkleie  
Diacosa-Artikel-Nr.: 1530-250 / 1530-1 / 1530-5 / 1530-10
- Firma:** Diacosa AG  
Friedeggstrasse 4  
3400 Burgdorf, Tel: +41 34 408 00 77 / Fax: +41 34 408 00 70  
E-Mail: office@diacosa.ch
- Notfalldienst:** Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Tel: +41 44 251 51 51  
Nationale Notfallnummer: 145
- 

**2. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen**

- Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend ungefährlichen Bestandteilen
- Zusammensetzung:** Water, Herbal Extract Mixture from; Triticum Vulgare (Wheat) Bran, Polygonum Fagopyrum (Buckwheat) Leaf, Aloe Barbadensis; Sodium Laureth Sulfate, Coco-Betaine, Propylene Glycol, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Glyceryl Oleate (and) Coco-Glucoside, Cocamide DEA, PEG-10 Olive Glycerides, PEG-40 Castor Oil, Fragrance, PEG-120 Methyl Glucose Dioleate, Cocamide MIPA, Laureth-4, Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil, Sodium Bicarbonate, Sodium Lauroyl Glutamate, Panthenol, Disodium PEG-5 Lauryl Citrate Sulfosuccinate, Polysorbate 20, Dimethicone, Benzyl Alcohol, Alcohol Denat., C.I. 19140, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.
- 

**3. Mögliche Gefahren des Produktes**

Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.

---

**4. Erste Hilfe Massnahmen**

- Augenkontakt:** Spülung unter fliessendem Wasser (10 Minuten lang), ggf. Facharzt aufsuchen.
- Einatmen:** Nicht relevant.
- Hautkontakt:** Spülung mit fliessendem Wasser.
- Verschlucken:** Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, kein Erbrechen auslösen, sondern Gabe eines Antischaummittels ( Flatulex® Tropfen mit Dosierpumpe ), Arzt konsultieren.
- 

**5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**

- Geeignete Löschmittel:** Alle gebräuchlichen Löschmittel geeignet.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :** Keine bekannt.
- Besondere Gefährdung durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder die entstehenden Gase:**  
Keine bekannt.
-

Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Weitere Angaben: Keine.

---

## 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen: Nicht erforderlich.

Umweltschutzmassnahmen: Grössere Mengen nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Torf, Sägemehl) aufnehmen.  
Reste mit viel Wasser wegspülen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Lagerung: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten: Keine.

Persönliche Schutzausrüstung: Keine Schutzausrüstung erforderlich.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen: Visköse, klare, gelbe Flüssigkeit.

Geruch: Blumig, pudrig.

Dichte 20/20: 1.030 - 1.040 g/cm<sup>3</sup>

Flammpunkt: Kein Flammpunkt bis 100°C.

pH-Wert 20°C: 7.10 - 7.30

Viskosität 23°C: ca. 4800 mPas

Löslichkeit 20°C: Mischbar mit Wasser.

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe: Keine bekannt bei bestimmungsgemässer Verwendung.

Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

Nach Massgabe der vorliegenden Daten und aufgrund toxikologischer Bewertung ist das Produkt nicht als gesundheitsgefährdend einzustufen.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

Persistenz und Abbaubarkeit:

Das Produkt unterliegt aufgrund seines Anwendungsbereiches nicht der RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG).

Die im Produkt enthaltenen Tenside sind entsprechend den Anforderungen der Tensidverordnung (TensV) vom 04.06.1986 zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG) durchschnittlich zu mindestens 90% biologisch abbaubar.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Nicht mehr verwendete Abfälle unter Beachtung nationaler oder regionaler Bestimmungen entsorgen.

---

### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

---

### 15. Vorschriften

**Gefahrensymbole:** Nach der Verordnung nicht als gefährlich einzustufen.

**Nationale Vorschriften:** Giftklasse: frei / hors classe / fuori classe/ not classified

---

### 16. Sonstige Angaben

Die in diesem Datenblatt der Diacosa AG formulierten Informationen und Empfehlungen repräsentieren genau und zuverlässig die für dieses Produkt bekannten Daten. Diese Daten wurden von einer Vielzahl von Quellen bezogen. Die Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Quellen kann aber nicht garantiert werden und die Diacosa AG muss jede Haftung für Schaden infolge Verwendung dieser Daten ablehnen. Es ist die Verantwortung des Anwenders, diese Daten vernünftig zu überdenken und sinn- gemäss für den speziellen Anwendungszweck einzusetzen.

---

Freigabe am:	01.02.2009
Freigabe durch:	PR
Version:	2