



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

Ausgabestand: 27. 5. 2011

Seite 1 von 9

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

### **1.1. Produktidentifikator**

G 801 RINAX<sup>®</sup> top

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Gebrauchsfertige Handwaschlotion, für gewerbliche Anwendung nach den Angaben im Technischen Datenblatt.

Verfahrenskategorien (Erläuterungen siehe Abschnitt 16): PROC 19.

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

<b>Hersteller und Lieferant:</b>	<b>Vertrieb Österreich:</b>	<b>Vertrieb Schweiz:</b>
<b>BUZIL-Werk Wagner</b> GmbH & Co. KG Fraunhofer Str. 17 D-87700 Memmingen Tel. + 49 (0) 8331 / 930-6 Fax + 49 (0) 8331 / 930-880 e-mail <a href="mailto:labor@buzil.de">labor@buzil.de</a> <a href="http://www.buzil.com">www.buzil.com</a>	Sigron Handels- & Schulungs GmbH Rautenweg 7 A-1220 Wien Tel. + 43 (0) 1 / 2594632 Fax + 43 (0) 1 / 259463230 e-mail <a href="mailto:office@sigron.at">office@sigron.at</a> <a href="http://www.sigron.at">www.sigron.at</a>	Gertsch & Co. AG Riedackerstr. 17 CH-8153 Rümlang, Tel. + 41 (0) 44 / 8176000 Fax + 41 (0) 44 / 8176001 e-mail <a href="mailto:info@gertschag.ch">info@gertschag.ch</a> <a href="http://www.gertschag.ch">www.gertschag.ch</a>

### **1.4. Notrufnummer**

+ 49 (0) 8331 / 930-730

Schweiz: 145



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

**Ausgabestand:** 27. 5. 2011

**Seite 2 von 9**

---

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Gemischs**

Das Produkt ist ein Kosmetikprodukt im Sinne der Richtlinie 76/768/EEC und erfordert daher keine Einstufung und Kennzeichnung nach 1999/45/EC.

Wegen seines Gehaltes an gefährlichen Inhaltsstoffen sind jedoch bestimmte Wirkungen möglich, welche in Abschnitt 11 beschrieben sind.

### **2.2. Kennzeichnungselemente (gem. 1999/45/EG)**

Entfällt.

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Das Produkt enthält keine Stoffe, welche nach 1907/2006/EG Anhang XIII als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) identifiziert sind.

Nach Verschlucken und Erbrechen Erstickungsgefahr wegen Schaumbildung.

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

### **Inhaltsstoffe (gem. INCI):**

Aqua, Pur Powder, Sodium Laureth Sulfate, Disodium PEG-4 Cocamido MIPA Sulfosuccinate, Cocamidopropyl Betaine, Xanthan Gum, Titanium Dioxide, Benzyl Alcohol, 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-diol, Iodopropynyl Butylcarbamate, Citric Acid, Parfum.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

Ausgabestand: 27. 5. 2011

Seite 3 von 9

---

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

#### **Nach Einatmen:**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist keine Exposition durch Einatmen zu erwarten.

#### **Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen.

#### **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und möglichst viel Wasser nachtrinken.  
Kein Erbrechen herbeiführen.

### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Siehe Abschnitt 11.

### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung. Bei Verschlucken größerer Mengen Verabreichung von Entschäumer (Dimeticon).

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

Geeignet: Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver.  
Ungeeignet: Wasser im Vollstrahl.

### **5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren**

Mögliche Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

**Ausgabestand:** 27. 5. 2011

Seite 4 von 9

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

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Kontakt mit Augen vermeiden.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.  
Kleinere Mengen (bis ca. 10 l) mit viel Wasser in die Kanalisation spülen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Hinweise und Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8 beachten.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Ausschließlich nach den Angaben im Technischen Datenblatt verwenden.

Kontakt mit Augen vermeiden.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken, rauchen.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerklasse (VCI): 12.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Siehe Abschnitt 1.2.

GISBAU Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel: -----.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

Ausgabestand: 27. 5. 2011

Seite 5 von 9

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

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

-----

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz:	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nach den Angaben im Technischen Datenblatt nicht erforderlich.
Handschutz:	Nicht erforderlich.
Augenschutz:	Nicht erforderlich.

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

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

**Form:** flüssig

**Geruch:** Parfüm

**pH-Wert (20 °C):** ca. 5,5

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** ca. 0 °C

**Siedepunkt / Siedebereich:** ca. 100 °C

**Flammpunkt:** ---

**Dichte (25 °C):** 1,03

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** mischbar

**Viskosität (25 °C):** < 40.000 mPas

### **9.2. Sonstige Angaben**

Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

Ausgabestand: 27. 5. 2011

Seite 6 von 9

---

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Keine außergewöhnliche Reaktivität bekannt.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bekannt.

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine gefährlichen Unverträglichkeiten bekannt.

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Akute Toxizität**

Keine Daten vorhanden

#### **Reizung, Ätzwirkung, Sensibilisierung**

Einstufung des Produktes nach 1999/45/EG: siehe Abschnitt 2

#### **Toxizität bei wiederholter Verabreichung**

Keine Daten vorhanden

#### **Karzinogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität**

Das Produkt enthält keine relevanten Konzentrationen von Inhaltsstoffen mit karzinogenen, mutagenen und/oder reproduktionstoxischen Eigenschaften.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

**Ausgabestand:** 27. 5. 2011

**Seite 7 von 9**

## **12. Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

Oberflächenaktive Substanzen: LC<sub>50</sub> (Fische, Wasserflöhe) 1 - 10 mg / l.  
Sonstige organische Inhaltsstoffe: LC<sub>50</sub> (Fische, Wasserflöhe) >10 mg / l

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Oberflächenaktive Substanzen:

Die in diesem Produkt enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

Sonstige organische Inhaltsstoffe:

Die biologische Abbaubarkeit der in diesem Produkt enthaltenen organischen Inhaltsstoffe entspricht mindestens den Kriterien des Testes OECD 302 B.

### **12.3. Bioakkumulationspotential**

Das Produkt enthält keine relevanten Konzentrationen bioakkumulierbarer Inhaltsstoffe.

### **12.4. Mobilität im Boden**

Keine Daten vorhanden.

### **12.5. Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Siehe Abschnitt 2.3.

### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Ein Öko-Testat mit detaillierten Angaben zur Umweltverträglichkeit ist auf Anfrage erhältlich.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Leere Verpackungen mit viel Wasser ausspülen und dann einer Wiederverwertung, geordneten Deponierung oder Verbrennung zuführen.

Abfallcode gemäß 2000/532/EG (Produkt):  
070699

Abfallcode gemäß 2000/532/EG (Verpackung):  
150102



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

Ausgabestand: 27. 5. 2011

Seite 8 von 9

---

## **14. Angaben zum Transport**

### **14.1. UN-Nummer**

-----

### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

-----

### **14.3. Transportgefahrenklasse**

Kein Gefahrgut nach ADR.

### **14.4. Verpackungsgruppe**

-----

### **14.5. Umweltgefahren**

Nicht Umweltgefährlich gem. 2.2.9.1.10 ADR.

### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Siehe Abschnitte 6 – 8.

### **14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Das Produkt ist nicht zur Beförderung als Massengut vorgesehen.





## **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010, Anhang I

# **G 801 RINAX<sup>®</sup> top**

**Ausgabestand:** 27. 5. 2011

**Seite 9 von 9**

---

## **15. Rechtsvorschriften**

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

Flüchtige organische Verbindungen (VOC) nach 1999/13/EG: <30%

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Wassergefährdungsklasse (VwVwS, Anhang 4): 2 - wassergefährdend.

Nationale Vorschriften (Österreich)

VbF-Klasse: ---

Zu beachten sind die Bestimmungen des Arbeitnehmer/Innenschutzgesetzes und die zugehörigen Verordnungen in der jeweils gültigen Fassung.

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Das Produkt wurde keiner Stoffsicherheitsbeurteilung nach 1907/2006/EG, Anhang I unterzogen.

## **16. Sonstige Angaben**

### **Verfahrenskategorien gem. ECHA-Leitlinien zu Informationsanforderungen und Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.12**

PROC 8 (Transfer): Verdünnen von Konzentraten, Anwendung von Rohrreinigern.

PROC 10 (Auftragen durch Rollen oder Streichen): Verarbeitungsverfahren ohne großflächiges Versprühen

PROC 11 (Nicht-industrielles Sprühen): Verarbeitungsverfahren mit großflächigem Versprühen (z. B.

Hochdruckverfahren, Schaumkanone)

PROC 19 (Handmischen mit engem Kontakt): Händereinigung und -desinfektion