

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 1 von 6**

### RALMO<sup>®</sup>-Top

#### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

##### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: RALMOTOP  
Stoffgruppe: Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis

##### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemischs Butylband mit HDPE- Folie kaschiert

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

Firmenname: Ralmont GmbH  
Straße: Pavelsbacher Straße 17  
Ort: D-92361 Berggau  
Telefon: +49 (0)9181 5120240 · Telefax: + 49 (0)9181 5120241  
E-Mail: info@ralmont.de · Ansprechpartner: Herr Thomas Eckstein  
Internet: <http://www.ralmont.de>

#### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

##### 2.2 Kennzeichnungselemente:

Hinweis zur Kennzeichnung  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

##### 2.3 Sonstige Gefahren:

Keine bekannt.  
Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.

#### Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

##### 3.2 Gemische:

###### Chemische Charakterisierung:

Klebeband mit Haftklebstoff auf Basis von Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis. Träger auf Basis von Polyestergerlege.  
Abdeckung auf Basis von Silikonpapier.

###### Weitere Angaben:

Es sind keine zusätzlichen Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

#### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

###### Allgemeine Hinweise:

Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform. Klebriges Material.

###### Nach Einatmen:

Entfällt  
Für Frischluft sorgen.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 2 von 6**

### **Nach Hautkontakt:**

Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen oder anerkannten Hautreiniger benutzen.  
Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

### **Nach Augenkontakt:**

Kann Reizungen verursachen. Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.  
Bei Augenreizung sofort einen Facharzt aufsuchen.

### **Nach Verschlucken:**

Kein Erbrechen herbeiführen.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

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

Keine Daten verfügbar

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Symptomatische Behandlung:**

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### **5.1 Löschmittel:**

#### **Geeignete Löschmittel:**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Schaum oder Wassersprühstrahl, Löschpulver. Bei größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum löschen.

#### **Ungeeignete Löschmittel:**

Entfällt

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Keine

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:**

Keine

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

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

Mechanisch aufnehmen. Reste mit Seifenlauge bzw. alkoholischem Reinigungsmittel reinigen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte:**

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang:**

Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform. Klebriges Material.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### **Weitere Angaben zur Handhabung:**

Klebriges Material.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 3 von 6**

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Bei normaler Raumtemperatur aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Empfohlene Lagerungstemperatur: 21 °C  
Lagerklasse nach TRGS 510: 11

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter:

#### Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten:

Keine besonders zu erwähnenden Stoffe.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Entfällt

#### Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen bei Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

#### Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen:

##### Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille

##### Handschutz:

Bei häufigem Kontakt produktundurchlässige Handschuhe tragen.

##### Körperschutz:

Langärmelige Arbeitskleidung

##### Atemschutz:

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aggregatzustand: fest  
Farbe: transparent  
Geruch: schwach

#### Prüfnorm:

pH-Wert: nicht anwendbar

#### Zustandsänderungen:

Flammpunkt: nicht anwendbar  
Untere Explosionsgrenze: nicht anwendbar  
Obere Explosionsgrenze: nicht anwendbar  
Wasserlöslichkeit: praktisch unlöslich

### 9.2 Sonstige Angaben:

Zersetzungstemperatur: nicht anwendbar

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 4 von 6**

### Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

#### 10.2 Chemische Stabilität:

Das Produkt ist chemisch stabil.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Säuren, organisches Lösemittel

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt. Keine Zersetzung bei normaler Lagerung.

### 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

##### Akute Toxizität:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung.

##### Reiz- und Ätzwirkung:

Normalerweise keine zu erwarten.

##### Sensibilisierende Wirkungen:

Normalerweise keine zu erwarten.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Keine bekannt.

##### Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition:

Keine bekannt.

##### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:

Keine bekannt.

##### Aspirationsgefahr:

Nicht zutreffend.

##### Spezifische Wirkungen im Tierversuch:

Keine bekannt.

##### Erfahrungen aus der Praxis:

##### Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

### Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität:

Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Dieses Produkt ist nach bisherigen Erfahrungen inert und schwer biologisch abbaubar.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 5 von 6**

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine Informationen verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden:

Keine Informationen verfügbar.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.

Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) betrachtet wird.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

Das Produkt sinkt in Wasser ab und löst sich nicht auf.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Abfallschlüssel Produkt: 080410

Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

Abfallschlüssel Produktreste: 150101

Verpackungen aus Papier und Pappe.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften (z.B. Deponie, geeignete Verbrennungsanlage, Wiederverwertung).

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-Nummer: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### Seeschifftransport (IMDG)

14.1 UN-Nummer: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Marine pollutant:** no

### Lufttransport (ICAO)

14.1 UN-Nummer: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren: UMWELTGEFÄHRDEND: nein

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

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

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum der Erstellung:  
Überarbeitet: 31.03.2016  
Version: 2.0

Ralmont GmbH  
92361 Berggau  
**Seite 6 von 6**

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien Nr. 1907/2006 REACH / Nr. 1272/2008 CLP nicht kennzeichnungspflichtig.

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

#### Änderungen:

Weitere Angaben:

Diese Empfehlung gilt nur für das im Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt, das von uns geliefert wird, und den von uns angegebenen Verwendungszweck.

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften im Sinne der gesetzlichen Gewährleistung dar.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*