

Produkt-Nr. 518-2000 Stand 01.02.06  
Resilit  
Ident-No. 8100000201

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname : Resilit 518-2000

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Firma : Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, D-78247 Hilzingen

Internet : www.renfert.com

Telefon-Nr. : +49 7731 82 08 0

Auskunftgebender Bereich / Telefon : +49 7731 82 08 49 / 59

Giftnotruf : +49 761 19 240

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung : Aluminiumoxidhaltige Polierpaste

Gefährliche Inhaltsstoffe : 2-Propanol

Konzentration : < 5%

CAS-Nr. : 67-63-0

Gefahrensymbole : F, Xi

R-Sätze : 11-36-67

Gefährliche Inhaltsstoffe : Ethylenglykol

Konzentration : < 5%

CAS-Nr. : 107-21-1

Gefahrensymbole : Xn

R-Sätze : 22

Gefährliche Inhaltsstoffe : Phosphorsäureester

Konzentration : < 4%

Gefahrensymbole : Xi

R-Sätze : 38

Gefährliche Inhaltsstoffe : Ammoniumcarbonat

Konzentration : < 3%

CAS-Nr. : 10361-29-2

Gefahrensymbole : Xi

R-Sätze : 36/37/38

## 3. Mögliche Gefahren

: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt : Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

: Ärztlicher Behandlung zuführen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzkleidung verwenden.

: Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmassnahmen : Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme : Mechanisch aufnehmen.

: Reste mit Wasser abspülen.

Produkt-Nr. 518-2000 Stand 01.02.06  
Resilit  
Ident-No. 8100000201

## **7. Handhabung und Lagerung**

### Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: Für ausreichende Lüftung sorgen.

### Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Lagerung

#### Anforderung

an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht geschlossen halten.  
: Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Expositionsgrenzwerte : 2-Propanol  
: AGW: 200 ml/m<sup>3</sup> = 500 mg/m<sup>3</sup>  
: Ethylenglykol  
: AGW: 10 ml/m<sup>3</sup> = 26 mg/m<sup>3</sup>

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsanlagen sorgen.

Handschutz : Schutzhandschuhe

Augenschutz : Schutzbrille

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

Form : viskos  
Farbe : weiss  
Geruch : alkoholartig  
Zustandsänderungen  
Siedepunkt : nicht anwendbar  
Flammpunkt : nicht anwendbar  
Dichte : 20°C: 1,10 - 1,20 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser : mischbar  
pH-Wert : 20°C: 7

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Gefährliche Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.  
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Toxikologische Prüfungen**

Reizwirkung an der Haut : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig  
Reizwirkung am Auge : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig  
Sensibilisierung : nicht sensibilisierend  
Bemerkung : Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der  
: Einzelkomponenten abgeleitet.

## **12. Angaben zur Ökologie**

Ökotoxizität : Ökologische Daten liegen nicht vor.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt-Nr. 518-2000 Stand 01.02.06  
Resilit  
Ident-No. 8100000201

---

Produkt : Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer  
: hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie oder Sonderabfallverbrennungsanlage  
: zugeführt werden.  
Abfallschlüssel : 12 01 14  
Ungereinigte Verpackung : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

#### **14. Angaben zum Transport**

Landtransport ADR/RID  
Bemerkung : nicht anwendbar  
Seeschifftransport IMDG/GGVSee  
Bemerkung : nicht anwendbar  
Lufttransport ICAO/IATA  
Bemerkung : nicht anwendbar

#### **15. Vorschriften**

Kennzeichnung gemäß  
EG-Richtlinien : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.  
: Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die  
: Sicherheitsratschläge zu beachten.  
Nationale Vorschriften  
Wassergefährdungsklasse : 1 schwach wassergefährdend  
: Selbsteinstufung

#### **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.  
Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse  
beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften  
zuzusichern.  
Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.