

Ramsauer GmbH &amp; Co KG

4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 26.01.2010, Überarbeitet am: 20.02.2009

Seite 1 / 4

**1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****GLÄTTMITTEL 506**

**Registrierungsnummer:** nicht anwendbar  
**Verwendung:** Siehe Produktbezeichnung  
**Identifizierte Verwendung:** keine  
**Wirkungsweise:** Siehe Produktinformation.  
**Firma:** Ramsauer GmbH & Co KG  
 Sarstein 17  
 4822 Bad Goisern / H. / ÖSTERREICH  
 Telefon: +43(0)6135 8205-0  
 Fax: +43(0)6135 8323  
 Homepage: www.ramsauer.at  
 E-Mail: office@ramsauer.at  
**Notrufnummer:** +43(0)6135 8205-0 (Mo-Do 7.30-17.00, Fr 7.30-12.00)  
**Zuständig:** Simonavicius@chemiebuero.de

**2 Mögliche Gefahren**

**Physikalisch-chemische Gefahren:** Keine besonderen Gefahren bekannt.  
**Gesundheitsgefahren:** Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge.  
**Umweltgefahren:** Das Produkt/der Stoff hat die Wassergefährdungsklasse 1.  
**Andere Gefahren:** keine  
**Gefahrensymbole:** keine  
**R-Sätze:** keine

**3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Bestandteilekommentar:** Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise:** nicht anwendbar  
**Nach Einatmen:** Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.  
**Nach Hautkontakt:** Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.  
**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.  
**Nach Verschlucken:** Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.  
 Sofort ärztlichen Rat einholen.  
 Kein Erbrechen einleiten.  
 Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
**Hinweise für den Arzt:** Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.  
**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.  
**Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte:** Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.  
**Zusätzliche Hinweise:** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.  
**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
**Verfahren zur Reinigung:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen.  
 Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**7 Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalbehälter aufbewahren.  
**Zusammenlagerungshinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Ramsauer GmbH & Co KG  
4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 26.01.2010, Überarbeitet am: 20.02.2009

Seite 2 / 4

#### 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

nicht relevant

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: (Austria)**

nicht relevant

**Atemschutz:** nicht anwendbar

**Handschutz:** Butylkautschuk, >120 min (EN 374).

**Augenschutz:** Schutzbrille.

**Körperschutz:** nicht anwendbar

**Allgemeine Schutzmaßnahmen:** Berührung mit den Augen vermeiden.

Aerosole nicht einatmen.

**Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition:** nicht anwendbar

#### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** flüssig  
**Farbe:** farblos  
**Geruch:** charakteristisch  
**pH-Wert:** neutral  
**pH-Wert (1 %):** nicht bestimmt  
**Siedepunkt [°C]:** nicht bestimmt  
**Flammpunkt [°C]:** nicht anwendbar  
**Entzündlichkeit [°C]:** nicht anwendbar  
**Untere Explosionsgrenze:** nicht anwendbar  
**Obere Explosionsgrenze:** nicht anwendbar  
**Brandfördernd:** nein  
**Dampfdruck [kPa]:** nicht relevant  
**Dichte [g/ml]:** ~1,0 (20°C)  
**Schüttdichte [kg/m³]:** nicht anwendbar  
**Löslichkeit in Wasser:** mischbar  
**Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:** nicht bestimmt  
**Viskosität:** nicht relevant  
**Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:** nicht relevant  
**Verdampfungsgeschwindigkeit:** nicht relevant  
**Schmelzpunkt [°C]:** nicht bestimmt  
**Selbstentzündung [°C]:** nicht anwendbar  
**Zersetzungspunkt [°C]:** nicht anwendbar

#### 10 Stabilität und Reaktivität

**Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Ramsauer GmbH & Co KG  
4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 26.01.2010, Überarbeitet am: 20.02.2009

Seite 3 / 4

#### 11 Toxikologische Angaben

<b>Akute orale Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Akute dermale Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Akute inhalative Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Reizwirkung am Auge:</b>	nicht bestimmt
<b>Reizwirkung an der Haut:</b>	nicht bestimmt
<b>Sensibilisierung:</b>	nicht bestimmt
<b>Subakute Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Chronische Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Mutagenität:</b>	nicht bestimmt
<b>Reproduktionstoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Karzinogenität:</b>	nicht bestimmt
<b>Erfahrungen aus der Praxis:</b>	keine
<b>Allgemeine Bemerkungen:</b>	Toxikologische Daten liegen keine vor. Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

#### 12 Umweltbezogene Angaben

<b>Fischtoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Daphnientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Umweltkompartimenten:</b>	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Kläranlagen:</b>	nicht bestimmt
<b>Bakterientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Biologische Abbaubarkeit:</b>	Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
<b>CSB:</b>	nicht bestimmt
<b>BSB 5:</b>	nicht bestimmt
<b>AOX-Hinweis:</b>	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
<b>2006/11/EG:</b>	nicht anwendbar
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

#### 13 Hinweise zur Entsorgung

<b>Produkt:</b>	Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
<b>Ungereinigte Verpackungen:</b>	Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden.
<b>AAV-Nr. (empfohlen):</b>	070699 Abfälle a.n.g.

#### 14 Angaben zum Transport

<b>Klassifizierung nach ADR:</b>	KEIN GEFÄHRGUT
<b>Klassifizierung nach IMDG:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
<b>Klassifizierung nach IATA:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Ramsauer GmbH & Co KG  
4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 26.01.2010, Überarbeitet am: 20.02.2009

Seite 4 / 4

#### 15 Rechtsvorschriften

<b>Expositionsszenario:</b>	nicht anwendbar
<b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b>	nicht anwendbar
<b>Kennzeichnung:</b>	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>Gefahrensymbole:</b>	keine
<b>R-Sätze:</b>	keine
<b>S-Sätze:</b>	keine
<b>Besondere Kennzeichnung:</b>	keine
<b>Zulassung, TITEL VII:</b>	nicht anwendbar
<b>Beschränkung, TITEL VIII:</b>	nicht anwendbar
<b>EU-VORSCHRIFTEN:</b>	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006; 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG
<b>TRANSPORTVORSCHRIFTEN:</b>	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
<b>NATIONALE VORSCHRIFTEN (DEUTSCHLAND):</b>	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 220, 615, 900, 905.
- Wassergefährdungsklasse:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2009)
- Störfallverordnung:	nein
- Klassifizierung nach TA-Luft:	nicht anwendbar
- GISBAU, Produktcode:	nicht bestimmt
- VCI-Lagerklasse:	LGK 12: Nicht brennbare Flüssigkeiten
- BfR-Registriernummer:	nicht bestimmt
- Sonstige Vorschriften:	nicht relevant
<b>NATIONALE VORSCHRIFTEN (AUSTRIA):</b>	Abfallwirtschaftsgesetz (BGBl 43/2004) und nach der Festsetzungsverordnung (BGBl 178/2000); ÖNORM Z1008; ÖNORM S2100; Lagerverordnung; Druckgaspackungen; Aerosolpackungsverordnung.
- Abfallschlüssel:	59402
- VO brennbare Lösungsmittel:	nicht anwendbar

#### 16 Sonstige Angaben

<b>Beschäftigungsbeschränkungen:</b>	nein
<b>VOC (1999/13/EG):</b>	0%

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.