

## Ramsauer GmbH &amp; Co KG

4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 04.11.2009, Überarbeitet am: 04.11.2009

Seite 1 / 4

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

**Produkt:** Struktur Acryl 425  
**Registrierungsnummer:** nicht anwendbar  
**Verwendung:** Siehe Produktinformation.  
**Identifizierte Verwendung:** keine  
**Wirkungsweise:** Siehe Produktinformation.  
**Firma:** Ramsauer GmbH & Co KG  
 Sarstein 17  
 4822 Bad Goisern / H. / AUSTRIA  
 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 Uhr, Fr.:7.30-12.00 Uhr  
**Zuständig:** Simonavicius@chemiebuero.de

**2 Mögliche Gefahren**

**Physikalisch-chemische Gefahren:** Siehe Kapitel 10.  
**Gesundheitsgefahren:** Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.  
**Umweltgefahren:** Das Produkt/der Stoff hat die Wassergefährdungsklasse 1.  
**Andere Gefahren:** keine  
**Gefahrensymbole:** keine  
**R-Sätze:** keine

**3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Gehalt [%]	Bestandteil
1 - < 5	Alkylphenothersulfat
	Xi, R41-52/53
	CAS: , EINECS/ELINCS: , EU-INDEX: , ECBnr:

**Bestandteilekommentar:** Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise:** nicht anwendbar  
**Nach Einatmen:** nicht anwendbar  
**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
 Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.  
**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.  
 Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.  
**Nach Verschlucken:** Sofort ärztlichen Rat einholen.  
**Hinweise für den Arzt:** Symptomatisch behandeln.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid.  
 Löschpulver.  
 Schaum.  
 Wassersprühstrahl.  
**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:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
 Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.  
**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
**Verfahren zur Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.  
 Reste mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.  
 Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG (DE-AT)**  
**Struktur Acryl 425**

**Ramsauer GmbH & Co KG**  
**4822 Bad Goisern / H.**

Druckdatum: 04.11.2009, Überarbeitet am: 04.11.2009

Seite 2 / 4

### 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:** Trocken lagern.

### 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 und der Haut vermeiden.  
**Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.  
**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** nicht bestimmt

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

### 10 Stabilität und Reaktivität

**Gefährliche Reaktionen:** Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG (DE-AT)  
Struktur Acryl 425

Ramsauer GmbH & Co KG  
4822 Bad Goisern / H.

Druckdatum: 04.11.2009, Überarbeitet am: 04.11.2009

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>	nicht bestimmt
<b>CSB:</b>	nicht bestimmt
<b>BSB 5:</b>	nicht bestimmt
<b>AOX-Hinweis:</b>	Das Produkt enthält rezepturgemäss organisch gebundenes Halogen.
<b>2006/11/EG:</b>	ja
<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>	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Verbrennungsanlage zuführen. Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
<b>AAV-Nr. (empfohlen):</b>	070299 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"

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG (DE-AT)**  
**Struktur Acryl 425**

**Ramsauer GmbH & Co KG**  
**4822 Bad Goisern / H.**

Druckdatum: 04.11.2009, Überarbeitet am: 04.11.2009

Seite 4 / 4

**15 Rechtsvorschriften**

<b>Expositionsszenario:</b>	nicht bestimmt
<b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b>	nicht bestimmt
<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>	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.
<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.
<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:	55905
- VO brennbare Lösungsmittel:	nicht anwendbar

**16 Sonstige Angaben**

<b>R-Sätze für Inhaltsstoffe (Kapitel 3):</b>	R 41: Gefahr ernster Augenschäden. R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
<b>Beschäftigungsbeschränkungen:</b>	nein
<b>VOC (1999/13/EG):</b>	0%
<b>Zolltarif:</b>	nicht bestimmt

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