

**SR 13 200 L D/PL/F/I/TR**

WM 0404653

Bestellnummer:

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

**1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS**

**Produktinformation**

Handelsname : SR 13 200 L D/PL/F/I/TR  
Identifikationsnummer : 61009  
  
Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Reinigungsmittel  
Nur für den berufsmäßigen Verwender.  
  
Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642414  
Email-Adresse Verantwortliche/ausstellende Person : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Notrufnummer : +49(0)6131-19240

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

**Risikohinweise für Mensch und Umwelt**

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**Chemische Charakterisierung** : Wässrige Tensidlösung.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr. / Registrierungsnummer	Einstufung	Konzentration [%]
Sulfonsäuren, C13-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	85711-69-9	288-330-3	Xi; R38 Xi; R41	>= 1 - < 2
Amide, C12-18-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-	68155-06-6	268-934-3	Xi; R38 Xi; R41	>= 1 - < 2
AGW-Stoff :				
Ethanol	64-17-5	200-578-6	F; R11	>= 10 - < 15

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

## SR 13 200 L D/PL/F/I/TR

WM 0404653

Bestellnummer:

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

- |              |   |  |
|--------------|---|--|
| Einatmen     | : | Nach Einatmen der Brandgase, Zersetzungsprodukte oder Staub im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.                               |
| Hautkontakt  | : | Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen. Mit Seife und viel Wasser abwaschen.   |
| Augenkontakt | : | Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen. Sofort während mindestens 15 Minuten mit viel Wasser abspülen, auch unter den Augenlidern. |
| Verschlucken | : | Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.         |

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Geeignete Löschmittel                              | : | Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  |
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung         | : | Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.  |
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung | : | Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  |
| Weitere Information                                | : | Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. |

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- |                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Umweltschutzmaßnahmen | : | Das Eindringen des Materials in die Kanalisation oder in Wasserläufe möglichst verhindern. Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. |
| Reinigungsverfahren   | : | Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.                         |

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### Handhabung

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang             | : | Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | : | Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.  |

**SR 13 200 L D/PL/F/I/TR**

**WM 0404653**

**Bestellnummer:**

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

**Lagerung**

Anforderungen an Lager-  
räume und Behälter : Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfte-  
ten Ort aufbewahren. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur  
lagern.

Zusammenlagerungshinwei-  
se : Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte.

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und  
Anwendung.

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE  
SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Grenzwerte	Stand	Basis
Ethanol	64-17-5	AGW	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	2006-01-01	DE TRGS 900
Weitere In- formation	:	DFG: Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission) Y: Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatz- grenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden			

**Persönliche Schutzausrüstung**

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benut-  
zen.

Augenschutz : Schutzbrille

Haut- und Körperschutz : Schutzkleidung

Hygienemaßnahmen : Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Erscheinungsbild**

Form : flüssig

Farbe : orange

**SR 13 200 L D/PL/F/I/TR**

**WM 0404653**

**Bestellnummer:**

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

Geruch : charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten**

Flammpunkt : ca. 38,1 °C

Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Nicht klassifiziert als 'selbstunterhaltend verbrennend', im Sinne der Transportvorschriften.

pH-Wert : ca. 9,6

Siedepunkt/Siedebereich : Keine Information verfügbar.

Dichte : ca. 0,978 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit : löslich

Auslaufzeit : ca. 11 s  
4 mm

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Daten verfügbar

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

Gefährliche Reaktionen : Stabilität:  
Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

Hautreizung : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt nicht als hautreizend zu betrachten.

Augenreizung : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht augenreizend zu betrachten.

Sensibilisierung : Keine Daten verfügbar

Weitere Information : Keine Daten verfügbar

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)**

Biologische Abbaubarkeit : Das (Die) in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt (erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergentien festgelegt sind.

**Weitere Angaben zur Ökologie**

**SR 13 200 L D/PL/F/I/TR**

**WM 0404653**

**Bestellnummer:**

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

Sonstige ökologische Hinweise : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Produkt : Restmengen und nicht wieder verwertbare Lösungen einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren. Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

Abfallschlüssel-Nr. : Europäischer Abfallkatalog  
200129  
Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**ADR/RID**  
Kein Gefahrgut

**IMDG**  
Kein Gefahrgut

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. RECHTSVORSCHRIFTEN**

**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

**Nationale Vorschriften**

Störfallverordnung : 96/82/EC Stand: 2003  
Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend

**SR 13 200 L D/PL/F/I/TR**

**WM 0404653**

**Bestellnummer:**

Version 1

Überarbeitet am 17.12.2009

Druckdatum 13.01.2011

TA Luft	:	Gesamtstaub: nicht anwendbar Staubförmige anorganische Stoffe: nicht anwendbar Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe: nicht anwendbar Organische Stoffe: Anteil Klasse 1: 0 % Krebserzeugende Stoffe: nicht anwendbar Erbgutverändernd: nicht anwendbar Reproduktionstoxisch: nicht anwendbar
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)	:	Prozent flüchtig: 13,95 % 698,27 g/l VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt abzüglich Wasser
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)	:	Prozent flüchtig: 13,95 % 136,39 g/l VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt gültig für Beschichtungsstoffe für Holzoberflächen
GISBAU	:	GU 50

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

R11	Leichtentzündlich.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.

**Weitere Information**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Ansprechpartner : Produktentwicklung / Produktsicherheit

50000000806