

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



**Handelsname :** Alltan ultra  
**Überarbeitet am :** 08.09.2005      **Version :** 3.0.0  
**Druckdatum :** 05.04.2006

---

## **01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

### **Handelsname**

Alltan ultra (61442)

### **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Reinigungsmittel für berufsmäßige Anwendung in Industrie und Gewerbe

### **Hersteller/Lieferant**

Tana - Chemie GmbH

### **Straße/Postfach**

Ingelheimstr. 1 - 3

### **Nat.-Kenn./PLZ/Ort**

D - 55120 Mainz

### **Telefon / Telefax**

06131 / 964 - 03 / 06131 / 964 - 2414

### **Notrufnummer**

06131 / 23 24 66

---

## **02. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung**

Wäßrige Lösung auf Basis von nichtionischen Tensiden und Alkohol

### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

FETTALKOHOL, ETHOXYLIERT

Anteil : 15 - 24,99 %  
Einstufung : N ; R 50 Xi ; R 41 Xn ; R 22

PROPAN-2-OL ; EG-Nr. : 200-661-7 ; CAS-Nr. : 67-63-0

Anteil : 5 - 14,99 %  
Einstufung : F ; R 11 Xi ; R 36 R 67

FETTSAÜREAMID ; EG-Nr. : 268-934-3 ; CAS-Nr. : 68155-06-6

Anteil : 5 - 9,99 %  
Einstufung : Xi ; R 41 Xi ; R 38

---

## **03. Mögliche Gefahren**

### **Gefahrenbezeichnung**

Gefahr ernster Augenschäden

Einstufung : Xi ; R 41

### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Das Produkt ist wassergefährdend.

---

## **04. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **Allgemeine Hinweise**

Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname : Alltan ultra  
Überarbeitet am : 08.09.2005      Version : 3.0.0  
Druckdatum : 05.04.2006



## Nach Hautkontakt

Mit Wasser abwaschen und gut nachspülen. Gereinigte Hautpartien sorgfältig eincremen.

## Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Augenärztliche Nachkontrolle.

## Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

---

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Schaum, CO<sub>2</sub>, Trockenlöschmittel, Wasserdampf, Sprühstrahl.

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

### Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen.

---

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Zündquellen entfernen. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes / verschüttetes Produkt. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Gewässer, Grundwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen. Bei größeren Mengen Maßnahmen treffen, um weitere Ausbreitung zu verhindern.

### Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

---

## 07. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C. Nur im Originalgebinde aufbewahren.

### Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern.

---

## 08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten, Ausnahme(n) siehe unten.

PROPAN-2-OL ; CAS-Nr. : 67-63-0

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz ( D )

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



**Handelsname :** Alltan ultra  
**Überarbeitet am :** 08.09.2005      **Version :** 3.0.0  
**Druckdatum :** 05.04.2006

Wert : 200 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>  
Kategorie : 4  
Bemerkungen : Y  
Versionsdatum : 01.05.2004  
Spezifizierung : TRGS 903 - Biologische Arbeitsplatztoleranzwerte ( D )  
Parameter : Aceton / Vollblut / Expositionsende bzw. Schichtende  
Wert : 50 mg/l  
Versionsdatum : 31.03.2004  
Spezifizierung : TRGS 903 - Biologische Arbeitsplatztoleranzwerte ( D )  
Parameter : Aceton / Harn / Expositionsende bzw. Schichtende  
Wert : 50 mg/l  
Versionsdatum : 31.03.2004

## Persönliche Schutzausrüstung

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten Augen- und Hautkontakt vermeiden. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.

### Atemschutz

keiner

### Handschutz

Umgang mit Konzentrat: Schutzhandschuhe aus Nitril; Schichtdicke 0,5 mm. Umgang mit empfohlener Gebrauchslösung: Schutzhandschuhe aus Naturlatex; Schichtdicke 0,4 mm.

### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille benutzen.

## Umweltschutzmaßnahmen

Dosieranleitung und Gebrauchsanweisung beachten.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

**Form :** Flüssigkeit.  
**Farbe :** Farblos.  
**Geruch :** charakteristisch

### Sicherheitsrelevante Daten

<b>Flammpunkt :</b>	ca.	35	°C
<b>Untere Explosionsgrenze :</b>		Nicht anwendbar.	% b.v.
<b>Obere Explosionsgrenze :</b>		Nicht anwendbar.	% b.v.
<b>Dampfdruck :</b>	( 50 °C )	Nicht verfügbar.	hPa
<b>Dichte :</b>	( 20 °C )	ca.	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert :</b>			8,5 - 8,9

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### Zu vermeidende Stoffe

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname : Alltan ultra  
Überarbeitet am : 08.09.2005      Version : 3.0.0  
Druckdatum : 05.04.2006



keine bekannt

## Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine bekannt

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Weitere Hinweise zur Toxikologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

## 12. Angaben zur Ökologie

### Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Das Produkt ist biologisch abbaubar. Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kärnanlagen sind keine Störungen zu erwarten. Die verwendeten Tenside erfüllen die gesetzlichen Vorgaben zur biologischen Abbaubarkeit.

### Weitere Hinweise zur Ökologie

#### Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die ökotoxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen. UBA 0947 0263

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Stoff / Zubereitung

#### Empfehlung

Große Mengen Sonderabfallsammler übergeben. Kleine Mengen mit viel Wasser wegspülen.

#### Abfallschlüssel

20 01 29\* Der genannte herkunftsbezogene Abfallschlüssel ist eine Empfehlung. Aufgrund der verschiedenen Einsatzmöglichkeiten beim Verwender muß unter Umständen eine andere Abfallschlüsselnummer zugeordnet werden.

### Ungereinigte Verpackung

#### Empfehlung

Verpackung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

#### Klassifizierung

Stoffnummer : 1993

#### Bezeichnung des Gutes

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.

#### Gefahrauslöser

ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)

#### Verpackung

Verpackungsgruppe : III

Gefahrzettel : 3

### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

#### Klassifizierung

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Alltan ultra  
Überarbeitet am : 08.09.2005      Version : 3.0.0  
Druckdatum : 05.04.2006

IMDG-Code : 3  
UN-Nummer : 1993      Marine Poll. : -

**Bezeichnung des Gutes**  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

**Gefahrauslöser**  
ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**Verpackung**  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : 3

## **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR**

**Klassifizierung**  
Klasse : 3  
UN-Nummer : 1993

**Bezeichnung des Gutes**  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

**Gefahrauslöser**  
ISOPROPANOL

**Verpackung**  
Verpackungsgruppe : III  
Gefahrzettel : 3

## **15. Vorschriften**

### **Kennzeichnung nach EG-Richtlinie**

**Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts**



Xi ; Reizend

**Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung**

#### **R-Sätze**

41      Gefahr ernster Augenschäden

#### **S-Sätze**

2      Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
35      Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden  
39      Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen  
46      Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen  
26      Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen**

### **Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse**

Klasse : 2

## **16. Sonstige Angaben**

### **Verarbeitungshinweise/Technische Merkblätter**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



**Handelsname :** Alltan ultra  
**Überarbeitet am :** 08.09.2005      **Version :** 3.0.0  
**Druckdatum :** 05.04.2006

---

GISBAU: GU 80

## Sonstige Hinweise

### Sicherheitsrelevante Änderungen

13. Abfallschlüssel · 15. Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

### R-Sätze der Inhaltsstoffe

11	Leichtentzündlich
22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
36	Reizt die Augen
38	Reizt die Haut
41	Gefahr ernster Augenschäden
50	Sehr giftig für Wasserorganismen
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

## Datenblatt ausstellender Bereich

Produktentwicklung / Produktsicherheit

## Ansprechpartner

Abteilung Produktsicherheit

---

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

---