

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 1 von 18

**Abschnitt 1:**  
**Bezeichnung des Stoffs bzw. Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikation**

1A Ultra Star

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**1.2.1 Relevante identifizierte Verwendungen**

Reinigungsmittel für Werkstattböden

**1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Nicht auf lösemittelunbeständigen Materialien verwenden.

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Lieferant**

Name: Anzenberger Produktions- und Handels GmbH

Adresse: Marie-Louisen-Straße 4, A-4820 Bad Ischl

Adresse: Bräuhausstraße 3, D-83395 Freilassing

Telefon: +43 (0) 6132 / 26455-0

Fax: +43 (0) 6132 / 26455-19

E-Mail: [info@1a-anzenberger.com](mailto:info@1a-anzenberger.com)

**1.4 Notrufnummer**

Giftnotruf Wien: +43(0) 1 / 4064343

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 2 von 18

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### **GHS-Einstufung**

Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2, H319 (Skin Irrit. 2)

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317 (Skin Sens. 1)

Gewässergefährdend: Chronisch, Kategorie 3, H412 (Aquatic Chronic 3)

#### **2.1.1 Zusätzliche Informationen**

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### **2.2.1 Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gemisch:** Ja

**Gefahrenpiktogramme:**



**Signalwort:**

Achtung

**Gefahrenhinweise:**

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H319: Verursacht schwere Augenreizung

H412: Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

**Sicherheitshinweise:**

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 3 von 18

behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

**Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU): -**

**Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische: -**

**Zusätzliche Kennzeichnung nach der Detergenzienverordnung (EG)**

**Nr.648/2004:**

5% -15% EDTA

<5% nichtionische Tenside

<5% Phosphonate

Parfum

d-Limonene

**Abschnitt 3:**  
**Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Gemische**

**3.1.1 Beschreibung**

Wässrige Lösung mit:  
EDTA, Lösemitteln, Tensid und Parfüm

**3.1.2 Gefährliche Inhaltsstoffe**

Stoffname	CAS-Nr.	Index Nr.	EG Nr.	Konzentration in %	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 [CLP]
Butylglykol	111-76-2	603-014-00-0	203-905-0	5 – 15	Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 4 von 18

					Eye Irrit. 2 H319
EDTA	64-02-8	607-428-00-2	200-573-9	5 – 15	Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
C9-11 Pareth-8 Nichtionisches Tensid	68439-46-3			< 5	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
Natriumcumolsulfonat Kaliumcumolsulfonat	28348-53-0 28085.69-0		248-983-7	< 5 < 5	Eye Irrit. 2 H319
Citrusterpene	5989-27-5		227-813-5	< 5	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317

### 3.1.3 Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1.1 Allgemeine Angaben

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen

#### 4.1.2 Nach Einatmen

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 5 von 18

Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.  
Für Frischluft sorgen.

#### **4.1.3 Nach Hautkontakt**

Bei Kontakt mit der Haut: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.  
Bei Kontakt mit der Kleidung: Kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen und danach Kleidung ausziehen.  
Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### **4.1.4 Nach Augenkontakt**

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### **4.1.5 Nach Verschlucken**

Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt aufsuchen.  
Datenblatt oder Etikett mitführen.

### **4.2 Wichtige akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Falls zutreffend sind verzögert auftretende Symptome und Wirkungen in Abschnitt 11 zu finden bzw. bei den Aufnahmewegen unter Abschnitt 4.1.

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

#### **Hinweise für den Arzt:**

Es liegen keine Informationen vor.

## **Abschnitt 5:** **Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel:**

Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel

**Ungeeignete Löschmittel:** -

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 6 von 18

## **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

### **Gefährliche Verbrennungsprodukte:**

Brandgase von organischen Stoffen sind als Atmungsgifte einzustufen. Im Brandfall können sich bilden: Kohlenoxide, Stickoxide, entzündliche Dampf-/Luftgemische.

## **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät, Schutzkleidung und je nach Brandgröße ggf. Vollschutz.

## **5.4 Zusätzliche Hinweise**

Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## **Abschnitt 6:** **Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

#### **6.1.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Augen- und Hautkontakt vermeiden.  
Ggf. Rutschgefahr beachten.  
Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
Inhalation vermeiden.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wasserschleimstrahl niederschlagen  
Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen  
Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen. Nicht unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 7 von 18

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B.: Universalbinder) aufnehmen.  
Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 behandeln.  
Verdünnung mit Wasser möglich.  
Restmenge mit viel Wasser spülen.

## **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Information zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **7.1.1 Schutzmaßnahmen**

##### Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen  
Dämpfe/Aerosole nicht einatmen  
Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
Beim Verdünnen stets Wasser vorlegen und Produkt hineinrühren  
Augen- und Hautkontakt unbedingt vermeiden  
Augenwaschstation und Sicherheitsdusche sollten sich in der Nähe des Verarbeitungsbereichs befinden.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.  
Hinweise auf dem Etikett sowie Gebrauchsanweisung beachten.  
Arbeitsverfahren gemäß Betriebsanweisung anwenden.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

#### **Verpackungsmaterialien:**

Keine besonderen Anforderungen

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Produkt nur in Originalverpackungen und geschlossen lagern

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 8 von 18

Wasserrechtliche Vorschriften beachten

### Zusammenlagerungshinweise:

Produkt nur in Originalverpackungen und geschlossen lagern

Lagerklasse nach TRGS 510: 12

### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren

Behälter dicht geschlossen halten

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/PersönlicheSchutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1 Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900:

Stoffidentität			Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	
Bezeichnung	EG-Nr.	CAS-Nr.	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	Überschreitungs-faktor	Bemerkungen
Butylglykol	203-905-0	111-76-2	10	49	4(II)	H, Y, AGS
(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)	227-813-5	5989-27-5	5	28	4(I)	DFG, H, Sh, Y

#### 8.1.2 Biologische Grenzwerte TRGS 903:

Arbeitsstoff	CAS-Nr.	Parameter	BGW	Untersuchungs-material	Probenahme-zeitpunkt	Festlegung Begründung
Butylglykol	111-76-2	Butoxyessigsäure	100 mg/l	U	c	11/2012
		Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)	200 mg/l	U	c	DFG

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Lüftung sorgen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 9 von 18

Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.  
Bei Überschreitung des Arbeitsplatzgrenzwertes (AGW): Geeigneten Atemschutz verwenden.  
Gilt nur, wenn hier Expositionsgrenzwerte aufgeführt sind.

## 8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung

### 8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz:

Empfehlenswert bei Gefahr von Spritzern.  
Dicht schließende Schutzbrille (EN 166).

### 8.2.2.2 Hautschutz:

Empfehlenswert.  
Gummihandschuhe (EN 374).

### 8.2.2.3 Atemschutz:

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung

Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz:  
Partikelfilter EN 141  
bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

### 8.2.2.4 Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung (zum Beispiel: Sicherheitsschuhe EN ISO 20345, langärmelige Arbeitskleidung)

### 8.2.2.5 Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

## 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Es liegen keine Informationen vor.

## **[Abschnitt 9:](#)** **[Physikalische und chemische Eigenschaften](#)**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 10 von 18

## 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

### 9.1.1 Aussehen

Aggregatzustand	Farbe	Geruch
flüssig	rot	Parfümiert

### 9.1.2 Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Bemerkung
pH-Wert	~ 12	gemessen
Flammpunkt	Nicht bestimmt	
Relative Dichte in g/ml	~ 1,05	gemessen
Löslichkeit in Wasser	Ja	
Explosive Eigenschaften	Keine	
Oxidierende Eigenschaften	Keine	

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Kontakt mit anderen Chemikalien meiden.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe Abschnitt 7.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 11 von 18

Lösemittelunverträgliche Materialien

## **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **Abschnitt 11:** **Toxikologische Informationen**

### **11.1 Angaben zur toxikologischen Wirkung**

#### **Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

Eventuell weitere Informationen über gesundheitsschädliche Auswirkungen siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung)

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren nach CLP / GHS vorgenommen.

#### **Akute Toxizität**

Relevante Inhaltsstoffe:

[Daten aus Tierversuchen:](#)

	Wirkdosis/ -konzentration	Spezies	Methode	Symptome/ verzögerte Effekte	Bemerkung
Butylglykol					
Akute orale Toxizität	1746 mg/kg		LD 50 (oral)		
Akute dermale Toxizität	ATE 1100 mg/kg		LD 50 (dermal)		
Akute inhalative Toxizität (Gas)					
Akute inhalative Toxizität (Dampf)	ATE 11 mg/l/4h		LC 50 (inhalativ)		
Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel)					

	Wirkdosis/ -konzentration	Spezies	Methode	Symptome/ verzögerte Effekte	Bemerkung
EDTA					
Akute orale Toxizität	1780 mg/kg		LD 50 (oral)		
Akute dermale Toxizität					

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 12 von 18

<b>Akute inhalative Toxizität (Gas)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Dampf)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel)</b>	ATE 11 mg/l/4h		LC 50 (inhalativ)		

	<b>Wirkdosis/ -konzentration</b>	<b>Spezies</b>	<b>Methode</b>	<b>Symptome/ verzögerte Effekte</b>	<b>Bemerkung</b>
<b>C9-11 Pareth-8</b>					
<b>Akute orale Toxizität</b>	500 mg/kg		LD 50 (oral)		
<b>Akute dermale Toxizität</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Gas)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Dampf)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel)</b>					

	<b>Wirkdosis/ -konzentration</b>	<b>Spezies</b>	<b>Methode</b>	<b>Symptome/ verzögerte Effekte</b>	<b>Bemerkung</b>
<b>Berechneter Schätzwert ATE (mix)</b>					
<b>Akute orale Toxizität</b>	5605 mg/kg				
<b>Akute dermale Toxizität</b>	13253 mg/kg				
<b>Akute inhalative Toxizität (Gas)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Dampf)</b>					
<b>Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel)</b>					

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 13 von 18

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Relevante Inhaltsstoffe:

Butylglykol ( 5% -15%) additiv,  
Einstufung des Stoffes: Kategorie 2  
SCL: Kategorie 2: 10 % (Allgemeiner Grenzwert)

Citrusterpene (< 5%) additiv  
Einstufung des Stoffes: Kategorie 2  
SCL: Kategorie 2: 10% (Allgemeiner Grenzwert)

**Ätz-/Reizwirkung auf die Augen**

Relevante Inhaltsstoffe:

Butylglykol, (5% -15%) additiv,  
Einstufung des Stoffes: Kategorie 2  
Kategorie 2: 10 % (Allgemeiner Grenzwert)

EDTA, (5% -15%) additiv,  
Einstufung des Stoffes: Kategorie 1  
Kategorie 1: 3 % (Allgemeiner Grenzwert)  
Kategorie 2: 10 % (Allgemeiner Grenzwert)

C9-11 Pareth-8, (<5%) additiv,  
Einstufung des Stoffes: Kategorie 1  
Kategorie 1: 3 % (Allgemeiner Grenzwert)  
Kategorie 2: 10 % (Allgemeiner Grenzwert)

Natrium-Kalium-Cumolsulfonat Lsg. 40%,(<5%) additiv,  
Einstufung des  
Stoffes: Kategorie 2  
SCL: Kategorie 2: 10 % (Allgemeiner Grenzwert)

Ergebnis: Das Gemisch wird in Kategorie 2 eingestuft.

Bridging mit Rezeptur 3300:

Dieses Produkt wurde vom Labor Laus Auf der Schafweide 20 67489  
Kirrweiler Study. No.14111003G850 untersucht.

**Sensibilisierung der Haut**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 14 von 18

## Relevante Inhaltsstoffe

Citrusterpene (<5%)

Einstufung des Stoffes: Kategorie 1

SCL: Kategorie 1: 1% (Allgemeiner Grenzwert)

Ergebnis: das Gemisch wird in Kategorie 1 eingestuft.

## **Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)**

nicht eingestuft

## **CMR-Wirkung (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**

Kanzerogenität: nicht eingestuft

Mutagenität: nicht eingestuft

Teratogenität: nicht eingestuft

## **11.2 Andere Informationen**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 vorgenommen.

## **Abschnitt 12:** **Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

#### **12.1.1 Gewässergefährdung**

Bestandteile, die zur **chronischen Gewässergefährdung** beitragen können.

Citrusterpene (<5%) Kategorie 1 M-Faktor:

Das Gemisch wird nicht in diese Kategorie eingestuft

Das Gemisch wird in Kategorie 3 eingestuft.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

> 90% OECD 301A (95% 21d mod. OECD-Screening-Test)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 15 von 18

## **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

**Bewertung/Einstufung:** -

## **12.4 Mobilität im Boden**

**Bewertung/Einstufung:** Löst sich in Wasser.

## **12.5 Ergebnis der PBT und vPvB Beurteilung**

Das Gemisch wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) angesehen. Das Gemisch wird weder als sehr persistent noch als sehr bioakkumulativ (vPvB) angesehen.

## **12.6 Andere umweltschädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

## **Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung**

#### **13.1.1 Entsorgung des Produkts/der Verpackung**

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV:

07 06 99 Abfälle a.n.g.

20 01 29 Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produktes.

Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden.

Verpackung:

Örtliche behördliche Vorschriften beachten. Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 16 von 18

## 13.1.2 Abfallbehandlungslösungen und Entsorgungsempfehlungen

Zum Beispiel geeignete Verbrennungsanlage.  
Zum Beispiel auf geeignete Deponie ablagern.  
Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

## Abschnitt 14: Transportinformationen

	Landtransport (ADR/RID)	Binnenschiffs- transport (ADN)	Seetransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA)
UN-Nummer	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Richtige UN- Versandbezeichnung	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Transport- gefahrenklasse(n)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Gefahrzettel	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Verpackungsgruppe	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Tunnelbeschränkungscode	n.a.	-	-	-
Gefahr-Nr./Kemlerzahl	n.a.	-	-	-
Begrenzte Menge	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Sondervorschrift	-	-	-	-
Umweltgefahren	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### 15.1.1 EU Vorschriften

Angaben zur VOC-Richtlinie: 9,58%

#### **Zusätzliche Hinweise:**

Einstufung und Kennzeichnung siehe Abschnitt 2.  
Chemikalienverordnung, ChemV beachten.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 17 von 18

Chemikalien-Risikoreduktionsverordnung, ChemRRV beachten.  
Luftreinhalte-Verordnung, LRV beachten.

## 15.1.2 Nationale Vorschriften

### Störfallverordnung:

Verordnung über den Schutz vor Störfällen (Störfallsverordnung, StFV) beachten.

### Wassergefährdungsklasse:

2 = wassergefährdend

## **Abschnitt 16:** **Sonstige Angaben und Hinweise**

Produkt ist frei von halogenierten Verbindungen.

### **16.1 Änderungshinweise**

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.

### **16.2 Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname: 1A Ultra Star

Überarbeitet am / Version: 23.03.2015

Druckdatum: 08.04.2015

[Anzenberger Produktions- und Handels GmbH](#)

Seite: 18 von 18

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

## **16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Die Angaben stützen sich auf Informationen von Vorlieferanten.

## **16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]**

-

## **16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar  
H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein  
H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen  
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## **16.6 Sonstige Hinweise**

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen. Für Änderungen von Seiten Dritter übernehmen wir keine Verantwortung.