



## SICHERHEITSDATENBLATT Upholstery and Interior Cleaner

### 1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

PRODUKTNAME	Upholstery and Interior Cleaner
PRODUKT NR.	317-18
VERWENDUNG	Reiniger
LIEFERANT	Autosmart International Ltd Lynn Lane, Shenstone, nr Lichfield Staffordshire. WS14 0DH England www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com
NOTRUFNUMMER	Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs) Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

### 2 MÖGLICHE GEFAHREN

Nach zur Zeit geltenden Gesetzen nicht als gesundheitsschädlich oder umweltgefährlich angesehen.

### 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Bezeichnung	EC-Nr.:	CAS-Nr.	Inhalt	Einstufung (67/548)
2-BUTOXY-ETHANOL	203-905-0	111-76-2	< 1%	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38
DODECYL BENZENE SULPHONIC ACID	285-599-9	85117-49-3	1-5%	Xn;R22. C;R34.

Der vollständige Text für alle R-Sätze ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

### 4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### EINATMEN

Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

#### VERSCHLUCKEN

Mund gründlich ausspülen. Viel Wasser trinken. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

#### HAUTKONTAKT

Mit Wasser abspülen. Geeignete Lotion verwenden, um den Feuchtigkeitsverlust der Haut auszugleichen. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

#### AUGENKONTAKT

Augen sofort mit viel Wasser spülen, Augenlider dabei hochziehen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen. Arzt befragen, falls Beschwerden anhalten. Sicherstellen, dass Kontaktlinsen vor dem Spülen der Augen entfernt werden.

### 5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Dieser Stoff ist nicht entzündlich. Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.

#### BESONDERE BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHREN

Keine ungewöhnlichen Feuer- oder Explosionsgefahren angegeben.

#### BESONDERE GEFÄHRDUNGEN

Oxide von: Kohlenstoff. Stickstoff.

### 6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

## Upholstery and Interior Cleaner

### PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN

In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

### UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

Nicht in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer gelangen lassen.

### VERFAHREN ZUR REINIGUNG

Große Verschüttungen: Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde aufnehmen und in Behälter geben. Die Fläche mit viel Wasser abspülen. Darauf achten, dass die Oberflächen rutschig werden können. Gewässer oder Kanalisation nicht verschmutzen. Kleine Mengen dürfen mit viel Wasser weggespült werden.

## 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

### VORSICHTSMASSNAHMEN BEI VERWENDUNG

Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen. Verschütten, Haut- und Augenberührung vermeiden.

### VORSICHTSMASSNAHMEN BEI LAGERUNG

In dichtgeschlossenen Behältern an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort lagern.

### LAGERUNGSHINWEISE

Lagerung: Chemikalienraum.

## 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bezeichnung	Std	Arbeitsplatzgrenzwert		Arbeitsplatzgrenzwert	Bemerkungen
2-BUTOXY-ETHANOL	AGW	20 ppm	98 mg/m <sup>3</sup>		Kat. II, Y, H

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert.

Kat. II = Resorptiv wirksame Stoffe

Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden

H = Hautresorptiv

### SCHUTZAUSRÜSTUNG



### VERFAHRENSBEDINGUNGEN

Augenwaschstation vorsehen.

### TECHNISCHE MAßNAHMEN

Keine spezifischen Ventilationsanforderungen.

### HANDSCHUTZ

Bei längerer/wiederholter Berührung mit der Haut müssen geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Der am besten geeignete Handschuh muss nach Beratung mit dem Handschuhlieferanten gefunden werden, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann.

### AUGENSCHUTZ

Gegen Spritzer beständige Schutzbrille tragen, damit sie auf keinen Fall direkt mit den Augen in Berührung kommen.

### ANDERE SCHUTZMASSNAHMEN

Augenwaschstation vorsehen.

### HYGIENEMAßNAHMEN

**RAUCHEN IM ARBEITSBEREICH IST VERBOTEN!** Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen. Falls die Haut nass oder verschmutzt wird, sofort waschen. Kontaminierte Kleidungsstücke sofort entfernen. Geeignete Hautcreme verwenden, um Austrocknen der Haut zu vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

## 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN	Flüssigkeit		
FARBE	Blau		
GERUCH	Angenehm.		
LÖSLICHKEIT	Wasserlöslich Mischbar mit Wasser.		
SIEDEPUNKT (°C)	~ 100	SCHMELZPUNKT (°C)	~ 0
RELATIVE DICHTHE	~ 1.006 (20°C)	pH-WERT, KONZ. LÖSUNG	7.0
pH-WERT, VERDÜNNTE LÖSUNG	7.0 @1%		

**Upholstery and Interior Cleaner**

FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN (VOC) 2 g/litre

**10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****STABILITÄT**

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

**ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN**

Übermäßige Hitze über längere Zeit vermeiden.

**GEFÄHRLICHE POLYMERISATION**

Polymerisiert nicht.

**ZU VERMEIDENDE STOFFE**

Starke Säuren. Starke Laugen.

**GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE**

Feuer erzeugt: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN****EINATMEN**

Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.

**VERSCHLUCKEN**

Kann beim Verschlucken Unwohlsein verursachen.

**HAUTKONTAKT**

Wirkt entfettend auf die Haut, führt aber nicht zu Reizungen.

**AUGENKONTAKT**

Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben. Sprühnebel oder Dampf in den Augen kann Reizung und brennenden Schmerz verursachen.

**GESUNDHEITSWARNUNGEN**

Wegen Menge und Zusammensetzung wird die Gesundheitsgefahr als gering angesehen. Ernste langfristige Wirkungen in Zusammenhang mit dieser Art von Produkten sind nicht bekannt.

**ZIELORGANE**

Keine spezifischen Zielorgane angegeben.

**MEDIZINISCHE SYMPTOME**

Keine spezifischen Symptome angegeben, aber diese Chemikalie kann dennoch entweder allgemein oder für gewisse Personen gesundheitsschädigend sein.

Bezeichnung	2-BUTOXY-ETHANOL
AKUTE TOXIZITÄT 1 - LD50	1480 mg/kg (oral Ratte)
AKUTE TOXIZITÄT - LD50	220 mg/kg (intraperitoneal Ratte)
INHALATIONSTOXIZITÄT - LC50	450 ppm/4 Std. (Inhalation Ratte).
Bezeichnung	DODECYL BENZENE SULPHONIC ACID
AKUTE TOXIZITÄT 1 - LD50	1200 mg/kg (oral Ratte)

**12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN****ÖKOTOXIZITÄT**

Es sind keine negativen Wirkungen in Gewässern bekannt. Die Bestandteile des Produktes sind als nicht umweltschädigend eingestuft. Dies schließt jedoch nicht die Möglichkeit aus, dass große oder häufige Mengen eine schädliche oder schädigende Wirkung auf die Umwelt haben können.

**MOBILITÄT**

Das Produkt ist wasserlöslich und kann in wässrigen Systemen verteilt werden.

**BIOAKKUMULATIONSPOTENTIAL**

Das Produkt enthält keine Stoffe, die erwartungsgemäß bioakkumulierbar sind.

**ABBAUBARKEIT**

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (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.

## Upholstery and Interior Cleaner

Bezeichnung	2-BUTOXY-ETHANOL
LC50, 96 STD., FISCH, mg/l	1395-1575
EC50, 48 STD., DAPHNIA, mg/l	1815
IC50, 72 STD., ALGEN, mg/l	>500
Bioakkumulationspotential	
Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.	
Abbaubarkeit	
Das Produkt ist biologisch abbaubar.	
Bezeichnung	DODECYL BENZENE SULPHONIC ACID
LC50, 96 STD., FISCH, mg/l	10
EC50, 48 STD., DAPHNIA, mg/l	10
IC50, 72 STD., ALGEN, mg/l	100
Bioakkumulationspotential	
Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.	
Abbaubarkeit	
Das Produkt ist biologisch abbaubar.	

### 13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

#### ALLGEMEINE ANGABEN

Die Verpackung muss ausgeleert sein (ohne flüssige Reste).

#### ENTSORGUNGSMETHODEN

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Einleitung in die Kanalisation, in Gewässer oder den Boden ist nicht zulässig.

### 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

ALLGEMEIN	Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
	Keine Warntafel erforderlich.

### 15 RECHTSVORSCHRIFTEN

#### RISIKOSÄTZE

NC Nicht eingestuft.

#### SICHERHEITSSÄTZE

P13 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

#### ETIKETTIERUNG VON WASCH UND REINIGUNGSMITTELN:

< 5% Anionische Tenside,  
NTA (Nitrilotriessigsäure) und deren Salze,  
Duftstoffe.

Enthält TRIS(N-HYDROXYETHYL) HEXAHYDROTRIAZINE

#### EU RICHTLINIEN

Richtlinie 67/548/EWG über gefährliche Stoffe. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, mit Änderungen.

Wassergefährdungsklasse

WGK 1

### 16 SONSTIGE ANGABEN

#### HINWEISE FÜR BENUTZER

Dieses Produkt wurde gemäß den Qualitäts- und Umweltmanagementnormen ISO 9001 und ISO 14001 hergestellt.

Nur ausgebildetes Personal sollte dieses Produkt verwenden.

ÜBERARBEITET AM 08/09/2010

REV.-NR./ERSETZT DAS SD 5

## Upholstery and Interior Cleaner

### R-SÄTZE (VOLLSTÄNDIGER TEXT)

R20/21/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R34	Verursacht Verätzungen.

### WIDERRUF

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch zusammen mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen. Die Angaben sind nach besten Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und verlässlich. Eine Garantie für die Genauigkeit, Verlässlichkeit und Vollständigkeit wird nicht gewährt. Es liegt in der Verantwortlichkeit des Anwenders, selbst zu seiner Zufriedenheit diese Informationen auf Eignung für seine Anwendung zu prüfen.