



## SICHERHEITSDATENBLATT BRUSHWASH

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

PRODUKTNAME	BRUSHWASH
PRODUKT NR.	470
VERWENDUNG	Autoshampoo
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.

#### FÜR UMWELT

Es ist nicht zu erwarten, dass das Produkt Umweltschäden verursachen kann.

#### PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE GEFÄHRDUNGEN

Aufgrund der begrenzten Gebrauchsmenge und der Verpackungsgröße wird das Risiko von schädlichen Wirkungen als gering geschätzt.

### 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Bezeichnung	EC-Nr.:	CAS-Nr.	Inhalt	Einstufung
FORMALDEHYD...%	200-001-8	50-00-0	< 1%	Carc3;R40 T;R23/24/25 C;R34 R43
NEUTRALISED DODECYL BENZENE SULPHONIC ACID			1-5%	Xi;R36/38.
SODIUM ALKYLETHER SULPHATE		13150-00-0	1-5%	Xi;R36/38.

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

Kontaminierte Kleidungsstücke ausziehen. 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

**BRUSHWASH****GEEIGNETE LÖSCHMITTEL**

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

**BESONDERE GEFÄHRDUNGEN**

Oxide von: Kohlenstoff. Stickstoff.

**6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN**

In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Punkt 8 beachten.

**UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN**

Nicht in den Boden oder in Gewässer gelangen lassen. Den Behälter mit der beschädigten Seite nach oben wenden um Austritt zu vermeiden.

**VERFAHREN ZUR REINIGUNG**

Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist. 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**

Das Produkt trocken und kalt in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.

**LAGERUNGSHINWEISE**

Lagerung: Chemikalienraum.

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

Bezeichnung	Std	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
FORMALDEHYD...%	AGW	0.5 ppm(H)	0.62 mg/m3(H)		

**ANGABEN ZUM GRENZWERT**

WEL = Workplace Exposure Limits ASS = Schwedische Expositionsgrenze. MAK = Deutsche Expositionsgrenzwerte

**SCHUTZAUSRÜSTUNG****VERFAHRENSBEDINGUNGEN**

Augenwaschstation vorsehen.

**TECHNISCHE MAßNAHMEN**

Keine spezifischen Ventilationsanforderungen.

**ATEMSCHUTZ**

Keine spezifische Empfehlung angegeben, aber Atemschutz muss getragen werden, wenn das allgemeine Niveau über den Arbeitsplatzgrenzwert hinausgeht.

**HANDSCHUTZ**

Bei längerer/wiederholter Berührung mit der Haut müssen geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Schutzhandschuhe tragen aus: Polyvinylchlorid (PVC). Gummi (Naturgummi, Latex). Der am besten geeignete Handschuh muss nach Beratung mit dem Handschuhlieferanten gefunden werden, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann.

**AUGENSCHUTZ**

Anerkannte chemische Schutzbrille tragen, wo voraussichtlich Exposition der Augen zu erwarten ist.

**ANDERE SCHUTZMASSNAHMEN**

Augenwaschstation vorsehen.

**HYGIENEMAßNAHMEN**

**RAUCHEN IM ARBEITSBEREICH IST VERBOTEN!** Am Ende jeder Schicht und 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.

**BRUSHWASH****9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

AUSSEHEN	Flüssigkeit		
FARBE	Rosa		
GERUCH	Mild		
LÖSLICHKEIT	Wasserlöslich Mischbar mit Wasser.		
SIEDEPUNKT (°C)	ca 100	SCHMELZPUNKT (°C)	ca 0
RELATIVE DICHTe	ca 1.020 (20°C)	pH-WERT, KONZ. LÖSUNG	7.0

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

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

**ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN**

Übermäßige Hitze über längere Zeit vermeiden.

**GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE**

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

**11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

AKUTE TOXIZITÄT 1 - LD50 > 4000 mg/kg (oral Ratte)

**EINATMEN**

Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.

**VERSCHLUCKEN**

Kann beim Verschlucken Unwohlsein verursachen.

**HAUTKONTAKT**

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

**AUGENKONTAKT**

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.

**WEG DER AUFNAHME**

Verschlucken.

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

Es sind keine negativen Wirkungen in Gewässern bekannt.

**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.

**13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****ALLGEMEINE ANGABEN**

Die Verpackung muss ausgeleert sein (ohne flüssige Reste).

**ENTSORGUNGSMETHODEN**

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Wiedergewinnen und regenerieren oder recyceln, falls durchführbar.

**14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

ALLGEMEIN	Kein Gefahrgut gemäß den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).		
UN NR.	0	ADR KLASSE	Nach ADR nicht gefährlich.

**BRUSHWASH****15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

## RISIKOSÄTZE

NC Nicht eingestuft.

## SICHERHEITSSÄTZE

P13 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

S24/25 Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

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

**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 30/08/2007

REV.-NR./ERSETZT DAS SD 3

## R-SÄTZE (VOLLSTÄNDIGER TEXT)

R23/24/25 Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.

R34 Verursacht Verätzungen.

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

R37 Reizt die Atmungsorgane.

R40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

## 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.