

SICHERHEITSDATENBLATT
Scheibenreinigerkonzentrat**1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG**

PRODUKTNAME Scheibenreinigerkonzentrat
 PRODUKT NR. ATU900
 INTERNE NR. C
 LIEFERANT A.T.U Auto-Teile-Unger
 Handels GmbH & Co. KG
 Dr.-Kilian-Str. 11
 92637 Weiden i. d. OPf.
 GIZ-Nord, Notfallouskunft
 +49 (0) 551 19240
 info@de.atu.eu

2 MÖGLICHE GEFAHREN

Entzündlich. Gefahr ernster Augenschäden. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

EINSTUFUNG Xi;R41. R10, R52/53.

FÜR MENSCHEN

Vgl. Punkt 11 für weitere Informationen über die Gesundheitsgefahr.

3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Bezeichnung	EC-Nr.:	CAS-Nr.	Inhalt	Einstufung
(R)-P-MENTHA-1,8-DIEN	227-813-5	5989-27-5	<1%	R10 R43 Xi;R38 N;R50/53
ALCOHOL ETHOXYLATE WITH 7 MEO		68131-39-5	5-10%	Xn;R22. Xi;R41. N;R50.
C9-11 PARETH-8		68439-45-2	1-5%	Xn;R22. Xi;R41.
DIETHANOLAMIN	203-868-0	111-42-2	<0.1%	Xn;R22,R48/22 Xi;R38,R41
ETHANOL	200-578-6	64-17-5	5-10%	F;R11
METHANOL	200-659-6	67-56-1	<1%	F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
PROPAN-2-OL	200-661-7	67-63-0	1-5%	F;R11 Xi;R36 R67

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

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**ALLGEMEINE INFORMATIONEN**

Die betroffene Person von der Kontaminierungsquelle wegbringen. Sofort ärztliche Hilfe suchen!

EINATMEN

Die bewusstlose Person in die stabile Seitenlage bringen und dafür sorgen, dass sie atmen kann. Die Person an die frische Luft bringen, in Ruhe halten und nicht unbeaufsichtigt lassen. Bei Unwohlsein die Notaufnahme aufsuchen, das Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

VERSCHLUCKEN

Mund sofort ausspülen und viel Wasser oder Milch trinken. Die Person nicht unbeaufsichtigt lassen. Niemals Erbrechen hervorrufen. Beim Erbrechen den Kopf nach unten halten. Sofort die Notaufnahme aufsuchen, Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

HAUTKONTAKT

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen und die Haut mit Wasser und Seife waschen. Einen Arzt für besondere Hinweise konsultieren. Verbrennungen: Betroffene Stelle sofort unter kaltes Wasser halten, dabei nicht festgebrannte Kleidung ausziehen. Krankenwagen rufen. Spülung während des Transportes fortsetzen.

AUGENKONTAKT

Sofort mit viel Wasser bis zu 15 Minuten lang spülen. Kontaktlinsen entfernen und Augen weit öffnen. Sofort zum Augenarzt oder ins Krankenhaus transportieren.

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**GEEIGNETE LÖSCHMITTEL**

Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.

Scheibenreinigerkonzentrat

HINWEISE ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Auf Bildung toxischer und ätzender Gase achten!

BESONDERE GEFÄHRDUNGEN

Bei Feuer können sich giftige und ätzende Dämpfe entwickeln.

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Den Gefahrenbereich sofort verlassen.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN

Schutzkleidung tragen wie in Sektion 8 dieses Sicherheitsdatenblattes beschrieben. Bei ausgelaufenen oder verschütteten Produkt besteht Rutschgefahr.

UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

Das Produkt nicht in die Umwelt werfen, sondern nach Absprache mit den örtlichen Behörden aufsammeln und abliefern.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG

Betreffend Entsorgung Punkt 13 beachten. Bei der Handhabung von verschüttungen, bitte den Abschnitt bzgl. Schutzmaßnahmen beachten. Verschüttetes Produkt mit nicht brennbarem saugfähigem Material aufnehmen. Gut durchlüften. Ablauf größerer Mengen in die Kanalisation verhindern.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI VERWENDUNG

Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen. Fett immer schnell mit Wasser und Seife oder einem Hautreinigungsmittel abwaschen, niemals Lösungsmittel verwenden. Sorgfältige persönliche Hygiene ist unbedingt einzuhalten. Vor dem Verlassen des Arbeitsplatzes Hände und verseuchte Arbeitsbereiche mit Wasser und Seife gründlich reinigen. Bei Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI LAGERUNG

Von Wärme, Funken und offenem Feuer fernhalten. Das Produkt trocken und kalt in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.

8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bezeichnung	Std	LT - ppm	LT - mg/m ³	ST - ppm	ST - mg/m ³
DIETHANOLAMIN	AGW	3 ppm	15 mg/m ³ (H)		
ETHANOL	AGW	1000 ppm	1900 mg/m ³		
METHANOL	AGW	200 ppm	270 mg/m ³		
PROPAN-2-OL	AGW	200 ppm	500 mg/m ³		

SCHUTZAUSRÜSTUNG



VERFAHRENSBEDINGUNGEN

Technische Begrenzungsmaßnahmen einsetzen, um die Luftverunreinigung auf das zulässige Expositionsniveau zu reduzieren. Augenwaschstation vorsehen.

TECHNISCHE MAßNAHMEN

Für ausreichende Belüftung, sowie für geeignete lokale Absaugung sorgen, um sicherzustellen, dass die vorgeschriebenen Arbeitsplatzgrenzwerte nicht überschritten werden.

ATEMSCHUTZ

Zweckmäßigen Atemschutz tragen. Kontrollieren Sie die Dichtigkeit der Maske und wechseln Sie den Filter rechtzeitig.

HANDSCHUTZ

Der am besten geeignete Handschuh muss nach Beratung mit dem Handschuhlieferanten gefunden werden, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann. Schutz gegen diesen Stoff erfordert besondere Überlegungen.

AUGENSCHUTZ

Enganliegende Schutzbrille bzw Gesichtsschutz verwenden.

ANDERE SCHUTZMASSNAHMEN

Augenwaschstation vorsehen. JEDE ART BERÜHRUNG MIT DER HAUT UND DEN ATEMWEGEN VERMEIDEN!

Scheibenreinigerkonzentrat**HYGIENEMAßNAHMEN**

Arbeitskleidung vor erneutem Gebrauch waschen. Am Ende jeder Schicht und vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen.

HAUTSCHUTZ

Schutzkleidung tragen.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN	Klare Flüssigkeit		
FARBE	Orange		
GERUCH	Fruchtartig.		
SIEDEPUNKT (°C)	95	RELATIVE DICHTe	0.990
FLAMMPUNKT (°C)	47		

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**STABILITÄT**

Keine besonderen Stabilitätsbedenken.

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**GESUNDHEITSWARNUNGEN**

Diese Chemikalie kann beim Einatmen bzw. bei Berührung gesundheitsschädlich sein. Diese Chemikalie kann Haut/Augen reizen und Ätzungen hervorrufen. Kann schwere innere Verletzung verursachen. Dämpfe dieser Substanz kann beim Einatmen gesundheitsschädlich sein.

WEG DER AUFNAHME

Einatmen. Verschlucken. Berührung mit der Haut bzw. den Augen. Hautabsorption.

12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**ÖKOTOXIZITÄT**

Es ist nicht zu erwarten, dass das Produkt für Wasserorganismen giftig ist.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**ALLGEMEINE ANGABEN**

Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden. Nur Experten sollten Erlaubnis haben, dieses Material zu entsorgen.

ENTSORGUNGSMETHODEN

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**ALLGEMEIN**

Vollschutzkleidung sollte bei der Handhabung dieses Produktes getragen werden.



RICHTIGER VERSANDNAME	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL, IPS)		
UN NR.	1993	ADR KLASSE NR.	3
ADR KLASSE	Klasse 3: Entzündliche Flüssigkeiten.	ADR VERPACKUNGSGRUPPE	III
GEFAHR NR. (ADR)	30	ADR ETIKETT NR.	3
HAZCHEM CODE	3YE	CEFIC TEC(R) NR.	30GF1-III, 30GF1-sp
RID KLASSE NR.	3	RID VERPACKUNGSGRUPPE	III
UN NR. SEE	1993	IMDG KLASSE	3
IMDG VERPACKUNGSGRUPPE	III	EMS	F-E, S-E

Scheibenreinigerkonzentrat

MEERESSCHADSTOFF	Nein.	UN NR., LUFT	1993
LUFT KLASSE	3	VERPACKUNGSGRUPPE	III

15 RECHTSVORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG



Reizend

RISIKOSÄTZE

R10	Entzündlich.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

SICHERHEITSSÄTZE

S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S25	Berührung mit den Augen vermeiden.
S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S39	Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
S51	Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
S56	Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
S64	Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).
P14	Enthält (R)-P-MENTHA-1,8-DIEN. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ETIKETTIERUNG VON WASCH
UND REINIGUNGSMITTELN:

5 - < 15%	Nichtionische Tenside, Duftstoffe.
Enthält	LIMONENE,GERANIOL

EU RICHTLINIEN

Richtlinie 67/548/EWG über gefährliche Stoffe. Richtlinie 1999/45/EG über gefährliche Zubereitungen. Systemspezifische Informationen, die sich auf gefährliche Zubereitungen beziehen 2001/58/EG. 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.

16 SONSTIGE ANGABEN

REVISIONSANMERKUNGEN

ACHTUNG: Linien innerhalb des Randes zeigen markante Änderungen im Verhältnis zur vorigen Revision an.

HERAUSGEGEBEN VON

Manager für Sicherheit, Gesundheitsschutz und Umwelt.

ÜBERARBEITET AM 07/03/2008

REV.-NR./ERSETZT DAS SD 2

Scheibenreinigerkonzentrat

R-SÄTZE (VOLLSTÄNDIGER TEXT)

R10	Entzündlich.
R11	Leichtentzündlich.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R23/24/25	Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
R36	Reizt die Augen.
R38	Reizt die Haut.
R39/23/24/25	Giftig: ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R48/22	Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.
R50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

WIDERRUF

Die Information in diesem Dokument sind auf der Basis unseres aktuellen Wissens erstellt worden und sollten mit den Anforderungen von der Gefährlichen Substanzendirektive, Gefährlichen Vorbeugungsdirektive und Sicherheitsdatenblätterdirektive übereinstimmen. Die Informationen beziehen sich auf bestimmtes gekennzeichnetes Material und gelten nicht für solches Material, das in Zusammenarbeit mit irgendwelchen anderen Materialien oder unter besonderen Bedingungen oder Verfahren verwendet wird. Die Zustände und die Dauer der Lagerung und Verwendung des Materials sind außer unserer Kontrolle und unter der Kontrolle des Besitzers oder des Benutzers. Der Besitzer oder Benutzer ist dafür verantwortlich, sich mit der Vollständigkeit solcher Informationen und mit der Eignung des Materials für seine eigenen besonderen Umstände, Zustände oder Verwendung zufriedenzustellen.