

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: KAUSA UNI-KONZ

Verwendung: Universalreiniger HOCHKONZENTRAT

Hersteller/Lieferant: KA-WE Reinigungsmittelvertriebs-GmbH
Scheffelstr. 79
68723 Schwetzingen
Tel.: 06202 / 25004-5

Notrufnummer:
Tel.: 06202 / 25004-5
erreichbar nur während der Bürozeit

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Reizend

Gefahrenhinweise: Reizt die Augen.

sonstige Gefahren: Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation vermeiden!

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Gemisch
Beschreibung: Wässrige Lösung von nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:

Gefährliche Inhaltsstoffe:	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gew %	Gef.-Symbol	R-Sätze
Alkansulfonat, Na-Salz	85711-69-9		8-12	Xi	R 38 - 41
Natriumlaurylethersulfat	-		3-8	Xi	R 36/38
Natriumcarbonat	497-19-8		1-3	Xi	R 36
Ethanol	64-17-5	200-578-6	3-8	F	R 11

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Stark verunreinigte Kleidung ausziehen.

nach Einatmen: Frischluft zuführen!

nach Hautkontakt: Mit viel Wasser reinigen.

nach Augenkontakt: 10 Minuten unter fließendem Wasser bei gespreizten Lidern spülen oder Augenspüllösung nehmen. Immer Augenarzt aufsuchen!

nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen. In kleinen Schlucken Wasser trinken lassen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Gabe von medizinischem Kohlepulver.



5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid, Löschpulver, Wasser im Sprühstrahl!
- Ungeeignete Löschmittel:** nicht zutreffend.
- besondere Schutzausrüstung:** keine besondere Schutzausrüstung notwendig.
- zusätzliche Hinweise:** Das Produkt selbst brennt nicht.
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Augen- und Hautkontakt mit Konzentrat vermeiden!

Nach Arbeitsende und vor jeder Pause Hände gründlich reinigen!
Rutschgefahr durch Rückstände oder ausgelaufenes / verschüttetes Produkt.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.
Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation vermeiden!
- Verfahren zur Reinigung:**

Größere Mengen mechanisch, oder mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sägemehl, Universalbinder) aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.
Kleinere Mengen mit Wischlappen aufnehmen und anschließend auswaschen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung Hinweise zum sicheren Umgang:** Beim Ab- und Umfüllen Verspritzen vermeiden!
Gefäße nicht offen stehen lassen!
Nicht mit anderen Produkten oder Chemikalien mischen!
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Lagerungsbedingungen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Nicht im Pausen- oder Aufenthaltsraum lagern.
- Zusammenlagerungshinweise:** keine.
- Verpackungsmaterial:** PE - Gebinde

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gew%	MAK-Wert	
Ethanol	64-17-5	200-578-6	3-8	960 mg/m ³	#

- Atemschutz:** Unter normalen Arbeitsbedingungen nicht erforderlich.
- Handschutz:** Unter normalen Arbeitsbedingungen nicht erforderlich.
- Augenschutz:** dichtschießende Schutzbrille!
- Körperschutz:** Unter normalen Arbeitsbedingungen nicht erforderlich.
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Beim Ab- und Umfüllen Verspritzen vermeiden!
Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	violett
Geruch:	parfümiert
pH-Wert (20°C):	ca.: 11
Siedepunkt/Siedebereich:	ca. 100 °C
Flammpunkt:	nicht entflammbar bis zum Siedepunkt.
Relative Dichte (20°C):	ca.: 1,065
Löslichkeit in Wasser:	mischbar
Viskosität: (20°C)	dünnflüssig

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Zu vermeidende Stoffe:	keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen:	keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	LD 50	(Hauptkomponente)	oral >2000 mg/kg Ratte
Primäre Reizwirkung:	Wirkt reizend an den Augen		
Sensibilisierung:	keine sensibilisierenden Wirkungen bekannt.		
Zusätzliche Hinweise:	Bei längerem Kontakt mit Haut oder Schleimhäuten kann es zu Reizungen kommen.		
Allgemeine Bemerkungen:	Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der EG-Richtlinien 67/548/EWG, 1999/45/EG und der GefStoffV vorgenommen.		

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination:	Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der EG-Detergenzienverordnung 648/2004 festgelegt sind. Die übrigen Inhaltsstoffe sind ebenfalls abbaubar oder eliminierbar.
Verhalten in Abwasseranlagen:	Bei sachgemäßer Einleitung ist keine Störung zu erwarten.
Allgemeine Hinweise:	Dosierung und Anwendungshinweise sorgfältig beachten. Nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:	Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer geordneten Abfallbeseitigung zuführen.
Abfallschlüsselnummer nach EAK:	070601* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
Ungereinigte Verpackung:	Restentleerte Verpackungen mit Wasser ausspülen und wenn möglich einer Wiederverwertung zuführen.
Abfallschlüsselnummer nach EAK:	15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der aktuellen Transportvorschriften (ADR/RID).

15. Rechtsvorschriften

Die Zubereitung ist nach EG-Richtlinien 67/548/EWG, 1999/45/EG, 1272/2008/EG und nach GefStoffV eingestuft und wie folgt gekennzeichnet:

Symbol:	Xi	Reizend
R-Sätze:	R 36	Reizt die Augen.
S-Sätze	S02 S39	Unter Verschluss aufbewahren Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

Neue Kennzeichnung: Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2



Signalwort: Warnung

H-Sätze: H319: Verursacht schwere Augenreizung.

P-Sätze: P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P280: Augenschutz tragen.
P305+P351+P338: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Die dem Schutz vor Gefahrstoffen dienenden Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung und Jugendarbeitsschutzgesetz sind zu beachten.

Wassergefährdungsklasse: WGK2 Selbsteinstufung (gem. VwVwS vom 27.07.2005, Anhang 4)

Allgem. Hinweise: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

16. Sonstige Angaben.

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

R-Sätze der Inhaltsstoffe:	R11	Leichtentzündlich
	R36	Reizt die Augen
	R36/38	Reizt die Augen und die Haut
	R38	Reizt die Haut
	R41	Gefahr ernster Augenschäden

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel: GU 80

Auskunftgebender Bereich:

Wesentliche Änderungen: sind mit # am rechten Rand gekennzeichnet.