

BERRY fresh

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens	Produktname: BERRY fresh Art.Nr.: C-UR46 Verwendung: Oberflächenreiniger mit Alkohol Hersteller / Lieferant: MOLLOX® - Chemie GmbH Am Rosenhügel 1-7, D-42553 Velbert Tel. + 49 (0) 2058 / 77 55 80, Fax + 49 (0) 2058 / 7 88 19 36 Email: info@mollox.com Internet: www.mollox.com Notfallauskunft: + 49 (0) 151/ 11 33 94 77																								
2. Mögliche Gefahren	entfällt																								
3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen	Inhaltsstoffe (gem. 648/2004/EG): <table border="1" data-bbox="619 728 1444 840"> <thead> <tr> <th>CAS-Nr.</th> <th>EINECS-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>%</th> <th>Gef.Symb.</th> <th>R-Sätze</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>64-17-5</td> <td>200-578-6</td> <td>Ethanol</td> <td>5-15</td> <td>F</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>68603-42-9</td> <td>271-657-0</td> <td>Coconut Diethanolamine</td> <td>1-5</td> <td>Xi</td> <td>38-41</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Alkoholethaoxylat</td> <td>1-5</td> <td>Xn</td> <td>22,41</td> </tr> </tbody> </table> Der Wortlaut der aufgeführten R-Sätze findet sich in Kapitel 16.	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Bezeichnung	%	Gef.Symb.	R-Sätze	64-17-5	200-578-6	Ethanol	5-15	F	11	68603-42-9	271-657-0	Coconut Diethanolamine	1-5	Xi	38-41			Alkoholethaoxylat	1-5	Xn	22,41
CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Bezeichnung	%	Gef.Symb.	R-Sätze																				
64-17-5	200-578-6	Ethanol	5-15	F	11																				
68603-42-9	271-657-0	Coconut Diethanolamine	1-5	Xi	38-41																				
		Alkoholethaoxylat	1-5	Xn	22,41																				
4. Erste - Hilfe - Maßnahmen	Nach Hautkontakt: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Nach Einatmen: Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Nach Verschlucken: Mundhöhle mit Wasser ausspülen, sofort Arzt aufsuchen. Kein Erbrechen herbeiführen.																								
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: keine bekannt. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: nicht erforderlich.																								
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich. Umweltschutzmaßnahmen: Mit viel Wasser verdünnen. Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.																								
7. Handhabung und Lagerung	Handhabung: Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich Lagerung: Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich Lagerklasse VCI: 12 (Nichtbrennbare Flüssigkeiten) Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine Bestimmte Verwendungen: Zur Unterhaltsreinigung und Pflege aller wasserfesten und geschlossener Bodenbeläge und Oberflächen. GISCODE: GU 50																								

BERRY fresh

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung	<p>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: ETHANOL; CAS-Nr.: 64-17-5</p> <p>Spezifizierung: TRGS 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte (D) Luftgrenzwert: 500 ppm / 960 mg/m³ Spitzenbegrenzung: 2 (II) Bemerkungen: Y: ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes (AGW) und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.</p> <p>Persönliche Schutzausrüstung: Allgemein: Von Nahrungs-, Getränke- und Futtermittel fernhalten. Atemschutz: Nicht erforderlich. Handschutz: Nicht erforderlich. Augenschutz: Nicht erforderlich. Körperschutz: Bei sachgemäßer Anwendung nicht erforderlich.</p>
9. Physikalische und chemische Eigenschaften	<p>Form: flüssig Geruch: frisch pH-Wert (20°C): ca. 7 Schmelzpunkt / Schmelzbereich: ca. 0 °C Siedepunkt / Siedebereich: ca. 100 °C Flammpunkt: > 62 °C Zündtemperatur: entfällt Explosionsgefahr: entfällt Dichte (25°C): 0,986 Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: vollständig mischbar Viskosität: n.b.</p>
10. Stabilität und Reaktivität	<p>Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Gefährliche Reaktionen: Keine bekannt. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt.</p>
11. Angaben zur Toxikologie	<p>Toxikologische Prüfungen: Keine Angaben über die Zubereitung verfügbar. Angaben zu den Inhaltsstoffen: Einstufungsrelevante LD/LC50 Werte: Ethanol LD50 oral 7060 mg/kg Spezies Ratte Fettalkoholethoxylat LD50 oral > 2000 mg/kg Spezies Ratte Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt Zusätzliche toxikologische Hinweise: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung. Bei Kontakt mit Haut oder Schleimhäuten kann es jedoch zu Reizungen kommen</p>
12. Angaben zur Ökologie	<p>Ein Öko-Testat mit detaillierten Angaben zur Umweltverträglichkeit ist auf Anfrage erhältlich.</p>
13. Hinweise zur Entsorgung	<p>Kleinere Mengen mit viel Wasser in die Kanalisation spülen. Kontaminierte Verpackungen mit viel Wasser ausspülen und dann einer Wiederverwertung, geordneten Deponierung oder Verbrennung zuführen.</p> <p>Abfallcode gemäß 2000/532/EG: Produkt: 20 01 30 Verpackung: 150102</p>
14. Angaben zum Transport	<p>Kein Gefahrgut nach ADR. ADR/RID - GGVS/E Klasse: - Kemler - Zahl: - UN - Nummer: - Verpackungsgruppe: - Gefahrzettel: - Bezeichnung des Gutes: -</p>

BERRY fresh

15. Vorschriften	<p>Kennzeichnung nach 67/548/EG Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV keine gefährliche Zubereitung.</p> <p>EU-Vorschriften: Das Produkt erfüllt die Kriterien, die in der Detergenzienverordnung 648/2004 festgelegt sind.</p> <p>Sicherheitsbeurteilung Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt</p> <p>Das Produkt ist eine wässrige Zubereitung und enthält < 30% organische Lösemittel (VOC) nach 1999/13/EG.</p> <p>Nationale Vorschriften (Deutschland) Wassergefährdungsklasse (VwVwS, Anhang 4): 1 - schwach wassergefährdend.</p>
16. Sonstige Angaben	<p>Geändert gegenüber letzter Version: Kapitel 1, 2, 3, 15 Nur für gewerbliche Anwendung - kein Publikumsprodukt.</p> <p>Wortlaut R-Sätze (vgl. Kapitel 2) R 10 Entzündlich. R 11 Leichtentzündlich. R 12 Hochentzündlich. R 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen. R 21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut. R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R 31 Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. R 34 Verursacht Verätzungen. R 35 Verursacht schwere Verätzungen. R 36 Reizt die Augen. R 37 Reizt die Atmungsorgane. R 38 Reizt die Haut. R 41 Gefahr ernster Augenschäden. R 50 Sehr giftig für Wasserorganismen. R 51 Giftig für Wasserorganismen. R 52 Schädlich für Wasserorganismen. R 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. R 65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden hervorrufen. R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne von Haftungs- und Gewährleistungsvorschriften dar und erfolgen unverbindlich. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben, die obige Information darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten. Nicht ausgefüllte Rubriken beruhen darauf, dass die Daten nicht bekannt sind bzw. dass Erfahrungen nicht vorliegen. Sie berechtigen nicht zu der Annahme, dass von dem jeweiligen Punkt keine Gefahren ausgehen können. Die Firma kann nicht für Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine direkte Übernahme von Angaben aus unseren Sicherheitsdatenblättern in der alleinigen Verantwortung des Empfängers liegen.</p> <p>Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2 und 3: Diese(r) R-Satz/Sätze gilt/gelten nur für den/die Inhaltsstoff(e) und gibt/geben nicht immer die Einstufung der Zubereitung an:</p> <p>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: Reglement internationale 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). GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany). VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids. Austria). LC50: Lethal concentration, 50 percent. LD50: Lethal dose, 50 percent. VOC: Volatile organic compound.</p> <p>Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblattes werden alle vorhergehenden Sicherheitsdatenblätter für dieses Produkt ungültig. Dieses SDB entspricht formal der EG-Verordnung Nr. 1907/2006. Inhaltliche Angaben, die nach dieser Verordnung notwendig sind/werden, werden in der vorgegebenen Zeit und nach Kenntnis der erforderlichen Informationen nachgetragen bzw. ergänzt.</p>