

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

1. Bezeichnung der Zubereitung und des Unternehmens

Allzweckreiniger E-COLL

Reinigungslösung auf Alkoholbasis

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH
EDE Platz 1
42389 Wuppertal

URL : www.ede.de
Telefon-Nr. : (0)202 6096-0
Notruf D : (0)202 6096-0 verschiedene
Giftnotrufzentralen

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 29.01.2010

E-Mail : sdb@ede.de

2. Mögliche Gefahren

Gefahr ernster Augenschäden.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung	%
Alkylpolyethylenglykolether -- Xn, R22-41	1-5
Fettalkoholethoxylat --Xn, N, R22-41-50	1-5
CAS:6834-92-0 Dinatriummetasilikat - C, R34-37	<2,5
CAS:5064-31-3 Trinatriumnitilotriacetat -- Xn, R22-36	1-5
CAS:112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol - Xi, R36	<2,5
Lineares Alkylbenzolsulfonat -- Xn, R22-38-41 -	

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Nach Einatmen (Unwohlsein)	Für Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.
Nach Hautkontakt	Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.
Nach Verschlucken	Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Sofort ärztlichen Rat einholen.
Hinweise für den Arzt	-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Produkt selbst ist nicht entzündlich; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Keine.
Gefährdungen durch die Zubereitung, durch Verbrennungsprodukte oder Gase	Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

Allzweckreiniger E-COLL

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Aufnahme/Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Vorschriftsmässig beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. -

Lagerung:

Bodenwanne (medienbeständig) ohne Abfluss vorsehen.

Bestimmte Verwendung(en):

Technisches Merkblatt beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Siehe Abschnitt 7, keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Bestandteile zulässiger Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz: Stoff-Nummer, Bezeichnung, Grenzwerte

-

-

-

CAS:112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol - AGW: 100 mg/m³

Lineares Alkylbenzolsulfonat AGW: -

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz	Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen: Filtergerät, Filter A (EN 140/141).
Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Exposition)	Empfehlung: Schutzhandschuhe EN 374 Kat. III (Nitril 0,4 mm > 30 min)
Augenschutz	Empfehlung: Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166).
Körperschutz	-
Sonstiges	-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	flüssig
Farbe	gelb
Geruch	charakteristisch
Dichte, mg/ml	1,0 - 1,1

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

Allzweckreiniger E-COLL

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Löslichkeit in Wasser	mischbar
pH-Wert	> 11
Flammpunkt, °C	-
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	5 mm ² /s
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	-
Zündtemperatur, °C	-
Explosionsgrenzen, %	-
VOC EU, g/l	-
	< 2,5% Lösemittelgehalt

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	-
Zu vermeidende Stoffe	Reaktionen mit starken Säuren, Alkalien und Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte, Reaktionen	-

11. Toxikologische Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Genaue Daten liegen nicht vor.

12. Umweltspezifische Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Detaillierte Daten liegen nicht vor. Das Produkt enthält keine gebundenen Halogenverbindungen und keine Komplexbildner, die einen DOC-Eliminierungsgrad nach 28 Tagen von min. 80% erreichen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung oder chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.
EWC	16 10 01 - wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
Verpackungen	Vollständig entleerte Verpackungen einem Recycling zuführen. (Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.)
EWC	(15 01 10 - Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind)

14. Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG-Code:	IATA-DGR
UN-Nummer	-	-	-
Bezeichnung des Gutes	-	-	-
Klasse (Nebengefahr)	-	-	-
Meeresschadstoff	-	-	-
Code	-	-	-
Verpackungsgruppe	-	-	-

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

Allzweckreiniger E-COLL

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG-Richtlinie 1999/45:

Gefahrensymbole	Reizend Xi.
Enthält	Alkylpolyethylenglykolether, Fettalkoholethoxylat
R-Sätze	R41 Gefahr ernster Augenschäden.
S-Sätze	S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut 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.
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen	Gebrauch gemäß Verwendungszweck.

Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
Wassergefährdungsklasse	WGK 2, wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Sonstiges:

Inhaltstoffe nach Detergenzienverordnung:

5-15% nichtionische Tenside

<5% anionische Tenside

<5% NTA und deren Salze

Duftstoffe, Amyl Cinnamal, Limonene, weitere Inhaltsstoffe: Silikate, Komplexbildner, Lösungsvermittler, wassermischbare Lösemittel, Farb- und Duftstoffe

-

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Das Datenblatt soll Hinweise zum sicheren Umgang mit dem Produkt geben. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.