

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

1. Bezeichnung der Zubereitung und des Unternehmens

Zementschleierentferner E-COLL

Reinigungsmittel (wässrige saure Lösung mit Tenside und Hilfsstoffe)

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 u. a 030 19240

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 14.09.2009

E-Mail : sdb@ede.de

2. Mögliche Gefahren

Reizt die Augen und die Haut.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung	%
EINECS:231-595-7 Salzsäure - C, R34-37	>5 - <10
CAS:64-19-7 Essigsäure ... % - C, R10-35	>1 - <5

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Nach Einatmen (Unwohlsein)	Für Frischluft sorgen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen.
Nach Hautkontakt	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.
Nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.
Nach Verschlucken	Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen.
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	Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

Zementschleierentferner E-COLL

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Für ausreichende Lüftung sorgen. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Aufnahme/Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Vorschriftsmässig beseitigen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. -

Lagerung:

Lagerräume gut belüften. 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:7647-01-0 Hydrogenchlorid - AGW: 3 mg/m³

-

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz	Bei unzureichender Belüftung und Aerosolbildung Atemschutzgerät anlegen: Filtergerät, Filter ABEP2 (EN 140/141/143).
Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Exposition)	Schutzhandschuhe EN 374 Kat. III (Nitril 0,4 mm > 30 min)
Augenschutz	Dicht schliessende Schutzbrille/Gesichtsschutz (EN 166).
Körperschutz	Empfehlung: Geeignete Schutzkleidung verwenden.
Sonstiges	-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

Zementschleierentferner E-COLL

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Form	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	sauer
Dichte, mg/ml	1,0 - 1,1
Löslichkeit in Wasser	mischbar
pH-Wert	1 - 2
Flammpunkt, °C	-
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	-
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	-
Zündtemperatur, °C	-
Explosionsgrenzen, %	-
VOC EU, g/l	-

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.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	
EWC	Säuren a. n. g.
Verpackungen	Vollständig entleerte Verpackungen einem Recycling zuführen. (Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.)
EWC	(15 01 02 - Verpackungen aus Kunststoff, 15 01 04 - Verpackungen aus Metall)

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

Zementschleierentferner 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	Salzsäure, Essigsäure
R-Sätze	R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
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. S35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen	
Sonstige Vorschriften:	
Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1, schwach wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Sonstiges:

648/2004: Tenside

-

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.