

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

1. Bezeichnung der Zubereitung und des Unternehmens

BOHROELKONZENTRAT E-COLL 1L CHLORFREI

Art.-Nr. 4317784-348874

Gemisch aus hochsiedenden Kohlenwasserstoffen

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

Notruf A : 01 4064343

Notruf CH : 145

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 01.11.2008

E-Mail : sdb@ede.de

2. Mögliche Gefahren

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien (67/548, 1999/45) nicht kennzeichnungspflichtig.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung

CAS:5625-90-1 N,N'-Methylenbismorpholin - Xn, R22-36/38

%

1-2,5

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

BOHROELKONZENTRAT E-COLL 1L CHLORFREI
Art.-Nr. 4317784-348874

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:

Entfällt. Technische Regelwerke: TRG 300 Druckgaspackungen.

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

-

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz	-
Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Exposition)	Empfehlung: Schutzhandschuhe (Nitril 0,4 mm > 480 min)
Augenschutz	Empfehlung: Schutzbrille mit Seitenschutz
Körperschutz	-
Sonstiges	-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	flüssig
Farbe	braun

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006

BOHROELKONZENTRAT E-COLL 1L CHLORFREI
Art.-Nr. 4317784-348874

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

Geruch	schwach wahrnehmbar
Dichte, mg/ml	0,8 - 0,9
Löslichkeit in Wasser	mischbar
pH-Wert	8 - 10
Flammpunkt, °C	> 85
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	< 40
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	n.a.
Zündtemperatur, °C	n.a.
Explosionsgrenzen, %	n.a.
VOC EU, g/l	n.a.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	-
Zu vermeidende Stoffe	-
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	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung oder chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.
EWC	12 01 09 - halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen
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

BOHROELKONZENTRAT E-COLL 1L CHLORFREI
Art.-Nr. 4317784-348874

E/D/E - Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

www.ede.de

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG-Richtlinie 1999/45:

Gefahrensymbole	-
Enthält	
R-Sätze	- Das Produkt ist nach EG-Richtlinien (67/548, 1999/45) nicht kennzeichnungspflichtig.
S-Sätze	- -
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen	Gebrauch gemäß Verwendungszweck.
Sonstige Vorschriften:	
Beschäftigungsbeschränkungen	-
Wassergefährdungsklasse	WGK 2, wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Sonstiges:

-
-

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.