

Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG	SCHIMMELENTF . CH - FR	Blatt 1 von 5
---	-------------------------------	---------------

Datum : 24.05.2000 überarbeitet am : 19.03.1999

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname	
1.1 Produktbezeichnung Handelsname :	E-Coll Schimmelentferner
1.2 Firmenbezeichnung Hersteller / Lieferant :	Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH Dieselstraße 33 42389 Wuppertal Tel.: 0202/6096-0 Fax.: 0202/6096-400
Auskunftgebender Bereich :	Notruf-Nr. : Das Produkt ist den „Informationszentren für Vergiftungsfälle in der Bundesrepublik Deutschland“ gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft.

2 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen			
2.1 Chemische Charakterisierung (Einzelstoff) Allgemeine Beschreibung : Sonstige Angaben :			
2.2 Chemische Charakterisierung (Zubereitung) Allgemeine Beschreibung : QUAT. AMMONIUMVERB. , FETTALKOHOLETHOXILAT			
Inhaltsstoffe :			
CAS-Nummer	Bezeichnung	Anteil [%]	Gef.Buchst R-Sätze

3 Mögliche Gefahren
3.1 Bezeichnung der Gefahren :
3.2 Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt :
3.3 Zusätzliche Hinweise :

4 Erste Hilfe Maßnahmen	
4.1 Allgemeine Hinweise :	Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. (vgl. Kap. 11)
4.2 Nach Einatmen :	Frischlufztzufuhr. Bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen.
4.3 Nach Hautkontakt :	Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen.
4.4 Nach Augenkontakt :	Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen; ärztlichen Rat einholen.
4.5 Nach Verschlucken :	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken; ärztlichen Rat einholen.
4.6 Hinweise für den Arzt :	

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1 Geeignete Löschmittel :	Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)
5.2 Ungeeignete Löschmittel :	Wasserstrahl
5.3 Besondere Gefährdungen :	Das Einatmen von Brandgasen kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.
5.4 Bes. Schutzausrüstung :	Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen. Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.
5.5 Zusätzl. Hinweise :	

Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG	SCHIMMELENTF . CH - FR	Blatt 2 von 5
---	-------------------------------	---------------

Datum : 24.05.2000	überarbeitet am : 19.03.1999
--------------------	------------------------------

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :	Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.
6.2 Umweltschutzmaßnahmen :	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme :	Mechanisch aufnehmen, bei Flüssigkeiten unbrennbares Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur) verwenden. Reste mit Wasser und ggf. Reinigungsmittel entfernen.
6.4 Zusätzl. Hinweise :	

7 Handhabung und Lagerung	
7.1 Handhabung	
Hinweise zum sicheren Umgang :	Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.
Hinw. zum Brand- u. Explosionsschutz :	Maßnahmen der Umgebung anpassen.
Temperaturklasse :	
Zusätzliche Hinweise :	
7.2 Lagerung	
Anforderung an Lagerräume und Behälter :	Behälter dicht verschlossen halten.
Zusammenlagerungshinweise :	Von stark sauren bzw. alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.
Weitere Angaben zu d. Lagerbedingungen :	Vor Frost sowie vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lagerklasse :	

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung				
8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen (sofern nicht bereits unter Kap. 7.1.1 berücksichtigt) : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.				
CAS-Nummer	Bezeichnung	Art	Wert	Einheit
Die angegebenen Werte sind den bei der Erstellung gültigen Listen (z.B. TRGS 900 u. 901 für die Bundesrepublik Deutschland) entnommen.				
8.3 Persönliche Schutzausrüstung				
Atemschutz :	Bei Staub- bzw. Aerosol- oder Nebelbildung Atemschutz tragen. Atemschutzmaske: Filter P2, weiß..			
Handschutz :	Schutzhandschuhe aus folgendem Material tragen: Neopren, PVA			
Augenschutz :	Schutzbrille tragen.			
Körperschutz :	Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.			
Allg. Schutz- und Hygienemaßnahmen :				

Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG	SCHIMMELENTF . CH - FR	Blatt 3 von 5
Datum : 24.05.2000	überarbeitet am : 19.03.1999	

9 Physikalische und chemische Eigenschaften			
Form :	Flüssig		
Farbe :	FARBLOS-GELBL.		
Geruch :			
Siedepunkt :	CA. 100 °C		
Schmelzpunkt :			
Flammpunkt :	ENTFÄLLT		
Entzündlichkeit :			
Zuendtemperatur :	---°C		
Selbstentzündlichkeit :			
Explosionsgefahr :			
Explosionsgrenze obere :	-- Vol%	Explosionsgrenze untere :	--Vol%
Dampfdruck :			
Dichte :	bei 20°C	1,00-1,01	g/cm3
Wasserlöslichkeit :	MISCHBAR	g/l	
Ph - Wert :	konz.:	8,5-9,5	
	pH-Wert 1%ig:	6,7-7,7	in wässriger Lösung
Sonstige Angaben :	Viskosität :		

10 Stabilität und Reaktivität	
10.1 Zu vermeidende Bedingungen :	Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).
10.2 Zu vermeidende Stoffe :	Von stark sauren bzw. alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte :	Keine bekannt.
10.4 Weitere Angaben zu gefährlichen Reaktionen :	

Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG	SCHIMMELENTF . CH - FR	Blatt 4 von 5
Datum : 24.05.2000	überarbeitet am : 19.03.1999	
11 Angaben zur Toxikologie		
11.1 Akute Toxizität :		
11.2 Subakute bis chronische Toxizität :		
11.3 Erfahrungen beim Menschen :		
11.4 Zusätzliche toxikologische Hinweise : Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar. Die Einstufung wurde nach dem konventionellen Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (88/379/EWG) vorgenommen. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.		
12 Angaben zur Ökologie		
12.1 Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) :		
12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten :		
12.3 Ökotoxische Wirkungen :		
12.4 Weitere Angaben zur Ökologie : Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar. Konzentriertes Produkt nicht in die Kanalisation oder offene Gewässer gelangen lassen; für Produkthaltige Abwässer sind die behördlich festgelegten Abwassergrenzwerte zu beachten.		
13 Hinweise zur Entsorgung		
13.1 Produkt		
Empfehlung :	Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften über Abwasserbehandlung führen oder nach geltenden Sonderabfallvorschriften einem Entsorger übergeben.	
Abfallschlüssel :	070601	
Abfallart :		
Nachweispflicht :		
13.2 Ungereinigte Verpackungen		
Empfehlung :		
Empfohlenes Reinigungsmittel :		
13.3 Weitere Angaben :		
14 Angaben zum Transport		
14.1 Landtransport		
GGVS/GGVE-Klassifizierung :	ENTFÄLLT	
ADR/RID-Klassifizierung :	ENTFÄLLT	
Warntafel / Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) :	Stoff-Nr. (UN-Nr.) : ENTFÄLLT	
Bezeichnung des Gutes :	ENTFÄLLT	
Bemerkungen :		
14.2 Binnenschifftransport		
Bemerkungen :		
14.3 Seeschifftransport		
IMDG/GGVSee-Kl. : ENTFÄLLT	UN / ID-Nr. :	
MFAG :	EmS :	
Package :	Techn. Name :	
Bemerkungen :		
14.4 Lufttransport		
ICAO / IATA - Kl. : ENTFÄLLT	UN-Nr. :	
Package :	Techn. Name :	
Bemerkungen :		
14.5 Transport / weitere Angaben : Transport nur nach den Transportvorschriften für Straße (ADR), Schiene (RID), See (IMDG) und Luft (ICAO/IATA)		

