

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 1 von 6
Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995	

<b>1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname</b>	
<b>1.1 Produktbezeichnung :</b> <b>Handelsname :</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>
<b>1.2 Firmenbezeichnung</b> <b>Hersteller / Lieferant :</b>	Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH Dieselstraße 33 42389 Wuppertal Tel. : 0202/6096-0 Fax. : 0202/6096-400
<b>Auskunftgebender Bereich :</b>	<b>Notruf-Nr. :</b> Das Produkt ist den „Informationszentren für Vergiftungsfälle in der Bundesrepublik Deutschland“ gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft.

<b>2 Zusammensetzung/Angabenzu Bestandteilen</b>				
<b>2.1 Chemische Charakterisierung (Einzelstoff)</b> <b>Allgemeine Beschreibung :</b> <b>Sonstige Angaben :</b>				
<b>2.2 Chemische Charakterisierung (Zubereitung)</b> <b>Allgemeine Beschreibung :</b> Polyvinylacetat Dispersion mit Füllstoffen und Additiven in Wasser.				
<b>Inhaltsstoffe :</b>				
<b>CAS-Nummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Anteil [%]</b>	<b>Gef.Buchst</b>	<b>R-Sätze</b>
Gefährliche Inhaltsstoffe nach 67/548/EEG: nicht anwendbar				

<b>3 Mögliche Gefahren</b>	
<b>3.1 Bezeichnung der Gefahren :</b>	
<b>3.2 Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt :</b>	
<b>3.3 zusätzliche Hinweise :</b> Vollständige R-Sätze genannt in Kapitel 2: Nicht anwendbar	

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 2 von 6
--	--	---------------

Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995
--------------------	------------------------------

<b>4 Erste Hilfe Maßnahmen</b>
--------------------------------

<b>4.1 Allgemeine Hinweise :</b>	Verunreinigte Kleidung ausziehen.
<b>4.2 nach Einatmen :</b>	-
<b>4.3 nach Hautkontakt :</b> Benetzte geeignetes Verdünnungen	Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder Reinigungsmittel benutzen. Keine Lösemittel oder verwenden!
<b>4.4 nach Augenkontakt :</b> ärztlichen	Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen; Rat einholen.
<b>4.5 nach Verschlucken :</b> ruhig	Bei Verschlucken sofort Arzt konsultieren! Betroffenen halten. Kein Erbrechen einleiten.
<b>4.6 Hinweise für den Arzt :</b>	

<b>5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>
--

<b>5.1 Geeignete Löschmittel :</b>	Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)
<b>5.2 Ungeeignete Löschmittel :</b>	Wasserstrahl
<b>5.3 Besondere Gefährdungen :</b>	Ggf. Atemschutzgerät erforderlich. Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.
<b>5.4 Bes. Schutzausrüstung :</b>	
<b>5.5 Zusätzl. Hinweise :</b>	Das Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

<b>6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>
---

<b>6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :</b>	Raum gut lüften. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.
<b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen :</b>	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.
<b>6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme :</b>	Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine Lösemittel benutzen.
<b>6.4 Zusätzl. Hinweise :</b>	

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 3 von 6
--	--	---------------

Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995
--------------------	------------------------------

<b>7 Handhabung und Lagerung</b>
----------------------------------

<b>7.1</b>	<b>Handhabung</b>	<p><b>Hinweise zum sicheren Umgang :</b> Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.</p> <p><b>Hinw. zum Brand- u. Explosionsschutz :</b> Es sind keine besonderen Massnahmen erforderlich.</p> <p><b>Temperaturklasse :</b></p> <p><b>Zusätzliche Hinweise :</b></p>
------------	-------------------	---

<b>7.2</b>	<b>Lagerung</b>	<p><b>Anforderung an Lagerräume und Behälter :</b> Frostfrei lagern; Geöffnete Behälter sorgfältig verschliessen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.</p> <p><b>Zusammenlagerungshinweise :</b></p> <p><b>weitere Angaben zu den Lagerung :</b> Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Lagerung zwischen 5 und 30°C an einem trockenen und gut gelüfteten Ort. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Aufgrund des Anteils organischer Lösemittel von Zündquellen fernhalten.</p> <p><b>Lagerklasse :</b></p>
------------	-----------------	---

<b>8 Expositionsgrenzung und persönliche Schutzausrüstung</b>
---

<b>8.1</b>	<b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen</b> (sofern nicht bereits unter Kap. 7.1.1 berücksichtigt) :
------------	---

Cas Nummer	Bezeichnung	Art	Wert	Einheit

<b>8.3</b>	<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	<p><b>Atemschutz :</b></p> <p><b>Handschutz :</b> Schutzhandschuhe aus Gummi tragen. Bei längerem oder wiederholtem Kontakt: Schutzcremes für die Hautflächen, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, Empfehlungen der Hersteller beachten.</p> <p><b>Augenschutz :</b> Zum Schutz gegen Lösemittelspritzer Schutzbrille tragen.</p> <p><b>Körperschutz :</b> Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.</p> <p><b>Allg. Schutz- und Hygienemaßnahmen :</b></p>
------------	-------------------------------------	--

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 4 von 6
--	--	---------------

Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995
--------------------	------------------------------

<b>9 Physikalische und chemische Eigenschaften</b>
--

<b>Form :</b>	viskos
<b>Farbe :</b>	flüssig
<b>Geruch :</b>	
<b>Siedepunkt :</b>	
<b>Schmelzpunkt :</b>	
<b>Flammpunkt :</b>	n.a.
<b>Entzündlichkeit :</b>	
<b>Zuendtemperatur :</b>	
<b>Selbstentzündlichkeit :</b>	
<b>Explosionsgefahr :</b>	
<b>Explosionsgrenze obere :</b>	<b>Explosionsgrenze untere :</b> n.a.
<b>Dampfdruck :</b>	
<b>Dichte :</b>	1,05 - 1,25
<b>Wasserlöslichkeit :</b>	mischbar mit Wasser
<b>ph - Wert :</b>	
<b>sonstige Angaben :</b>	Viskosität: 10 - 18 Pas. Dampfdichte: -

<b>10 Stabilität und Reaktivität</b>
--------------------------------------

<b>10.1 Zu vermeidende Bedingungen :</b> zur	Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7)
<b>10.2 Zu vermeidende Stoffe :</b> Materialien	Von stark sauren und alkalischen sowie Oxidationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.
<b>10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte :</b>  entstehen.	Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide
<b>10.4 Weitere Angaben zu gefährlichen Reaktionen :</b>	

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 5 von 6
--	--	---------------

Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995
--------------------	------------------------------

<b>11 Angaben zur Toxikologie</b>	
<b>11.1 Akute Toxizität :</b>	
<b>11.2 Subakute bis chronische Toxizität :</b>	
<b>11.3 Erfahrungen beim Menschen :</b>	
<b>11.4 Zusätzliche toxikologische Hinweise :</b>	Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht Produkt nach unseren Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
das	

<b>12 Angaben zur Ökologie</b>	
<b>12.1 Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) :</b>	
<b>12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten :</b>	
<b>12.3 Ökotoxische Wirkungen :</b>	
<b>12.4 Weitere Angaben zur Ökologie :</b>	Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar. Nicht in die Kanalisation lassen.
gelangen	

<b>13 Hinweise zur Entsorgung</b>	
<b>13.1 Produkt</b>	
<b>Empfehlung :</b>	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
<b>Abfallschlüssel :</b>	57303
<b>Abfallart :</b>	Kunststoffemulsion
<b>Nachweispflicht :</b>	
<b>13.2 ungereinigte Verpackungen</b>	
<b>Empfehlung :</b>	Leere Behälter sind nach örtlichen behördlichen Vorschriften zu beseitigen.
<b>empfohlenes Reinigungsmittel :</b>	
<b>13.3 Weitere Angaben :</b>	

<b>Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG</b>	<b>E-Coll Holzleim D3 wasserfest</b>	Blatt 6 von 6
Datum : 15.10.2001	überarbeitet am : 12.06.1995	

<b>14 Angaben zum Transport</b>	
<b>14.1 Landtransport</b> GGVS/GGVE-Klassifizierung : ADR/RID-Klassifizierung : Warntafel / Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : Bezeichnung des Gutes : Bemerkungen :	Stoff-Nr. (UN-Nr.) :  Kein Gefahrgut im Sinne der internationalen Transportvorschriften.
<b>14.2 Binnenschifftransport</b> Bemerkungen :	Kein Gefahrgut im Sinne der internationalen Transportvorschriften.
<b>14.3 Seeschifftransport</b> IMDG/GGVSee-Kl. : MFAG : Package : Bemerkungen :	UN / ID-Nr. : EmS : Techn. Name : Kein Gefahrgut im Sinne der internationalen Transportvorschriften.
<b>14.4 Lufttransport</b> ICAO / IATA - Kl. : Package : Bemerkungen :	UN-Nr. : Techn. Name : Kein Gefahrgut im Sinne der internationalen Transportvorschriften.
<b>14.5 Transport / weitere Angaben :</b>	

<b>15 Vorschriften</b>	
<b>15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien</b> Kennzeichnung des Produktes :  Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung : Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung : R-Sätze : nicht anwendbar S-Sätze : nicht anwendbar Bes. Kennzeichnung für Zubereitung (gem. Anhang II Zubereitungsrichtlinie 88/379/EWG) : zusätzliche Hinweise :	Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der GefStoffV.  nicht anwendbar
<b>15.2 Nationale Vorschriften</b> Störfall-Verordnung : Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF-Klasse) : Technische Anleitung Luft : Wassergefährdungsklasse (WGK) : Sonstige Vorschriften / Beschränkungen und Verbotsverordnungen : Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV, Anhang II :	1

<b>16 Sonstige Angaben</b>
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinen anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind erforderlich nach par. 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26. Okt. 1993.