

SICHERHEITSDATENBLATT

SDS 0192

=====
Abschnitt 1 -- PRODUKTBEZEICHNUNG UND FIRMENNAME

PRODUKTBEZEICHNUNG	HMIS-CODES	
RectorSeal EP-200 / EP-400 Epoxy Putty	Gesundheit	1
	Entflammbarkeit	0
	Reaktivität	0
PRODUKT-CODES	PPI	B
97600, 97601, 97602, 97606, 97620, 97621		
CHEMISCHE FAMILIE		
Organisch/Anorganisch		
VERWENDUNG		
Epoxidklebstoff		
NAME DES HERSTELLERS	NOTRUFNUMMER	
The RectorSeal Corporation	Chemtrec 24 Stunden	
2601 Spenwick Drive	(800)424-9300 USA	
Houston, Texas 77055 USA	(703)527-3887 International	

ERSTELLUNGSDATUM TELEFONNR. DES TECHNISCHEN DIENSTES
23. Januar 2015 (800)231-3345 oder (713)263-8001
ERSTELLUNGSDATUM
19. Juli 2012

=====
Abschnitt 2 -- GEFAHRENIDENTIFIZIERUNG

NOTFALLÜBERSICHT
OSHA-Gefahren
Gar keine
GHS GEFAHREN-KLASSIFIZIERUNG
PHYSIKALISCHE GEFAHREN: Keine
GESUNDHEITSGEFAHREN
Akute Toxizität:
Oral: Nicht klassifiziert
Haut: Nicht klassifiziert
Inhalierung: Nicht klassifiziert
Haut Korrosion/Reizungen: Nicht klassifiziert
Ernsteste Augenschäden/Augenreizungen: Nicht klassifiziert
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Nicht klassifiziert
Keimzellmutagenität: Nicht klassifiziert
Kancerogenität: Nicht klassifiziert
Reproduktionstoxikologie: Nicht klassifiziert
Systemische Zielorgan-Toxizität - Einmalige Exposition: Nicht klassifiziert
Systemische Zielorgan-Toxizität - Wiederholte Exposition: Nicht klassifiziert
Aspirationstoxizität: Nicht klassifiziert

GHS-Kennzeichnungselemente, einschließlich Sicherheitshinweise
Piktogramm: Keins
Signalwort: Keins
Gefahrenhinweise: Gar keine
Sicherheitshinweise:
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P262 - Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P264 - Nach Umgang gründlich Hände waschen.

P281 Verwendung von persönlicher Schutzausrüstung wie erforderlich.

ZUSAMMENFASSUNG DER AKUTEN GEFAHREN

Längere Exposition der Haut oder Augen kann zu Reizungen und Sensibilisierung führen.

EXPOSITIONSWEG, ZEICHEN UND SYMPTOME

INHALATION

k. A.

AUGENKONTAKT

Kann zu leichten Augenreizungen führen.

HAUTKONTAKT

Keine bekannt

INGESTION

Kann zu Übelkeit führen

ZUSAMMENFASSUNG DER CHRONISCHEN GEFAHREN

Keine bekannt

DURCH DIE EXPOSITION VERURSACHTE VERSCHLIMMERUNG VON KRANKHEITEN

Keine bekannt

Abschnitt 3 -- ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

INHALTSSTOFF: DMP
GEWICHTSPROZENT: --
CAS-Nr.: 90-72-2
EC-Nr.: 202-013-9

INHALTSSTOFF: Epoxidharz
GEWICHTSPROZENT: --
CAS-Nr.: 25068-38-6
EC-Nr.: 500-033-5

INHALTSSTOFF: Mercaptanterminiertes Polymer
GEWICHTSPROZENT: --
CAS-Nr.: Handelsgeheimnis
EC-Nr.: --

Abschnitt 4 -- ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Bei INHALIERUNG: N.Z.
Bei Kontakt mit der HAUT: Mit Wasser und Seife waschen.
Bei Kontakt mit den AUGEN: Augen mit viel Wasser spülen.
Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
Bei VERSCHLUCKEN: Große Mengen Wasser verabreichen. Einen Arzt aufsuchen

Abschnitt 5 -- BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

LÖSCHMITTEL

Spritzwasser, Schaum, CO2, Trockenchemikalie.

BESONDERE FEUER-BEKÄMPFUNGS-VERFAHREN: keine

Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: Keine

Abschnitt 6 -- MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

ZU ERGREIFENDE MASSNAHMEN, FALLS MATERIAL FREIGESETZT ODER VERSCHÜTTET WIRD:
Abkratzen von überschüssigem Material, um Ausrutschgefahr zu beseitigen. Im Müll entsorgen.

=====
Abschnitt 7 -- HANDHABUNG UND LAGERUNG
=====

BEI DER LAGERUNG ZU ERGREIFENDE VORSICHTSMASSNAHMEN: An einem trockenen Ort lagern.

ANDERE VORSICHTSMASSNAHMEN: Kontakt mit der Haut oder Bekleidung vermeiden.

=====
Abschnitt 8 -- EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE
SCHUTZAUSRÜSTUNG
=====

INHALTSSTOFFE EINHEITEN

DMP

ACGIH TLV n.b.

OSHA PEL n.b.

Epoxidharz

ACGIH TLV n.b.

OSHA PEL n.b.

Mercaptanterminiertes Polymer

ACGIH TLV n.b.

OSHA PEL n.b.

SCHUTZ DER ATEMWEGE (TYP ANGEBEN): Keiner erforderlich.

BELÜFTUNG - LOKALE ENTLÜFTUNGSANLAGE: n.z.

SPEZIELLES: N.Z.

MECHANISCH (ALLGEMEIN): n.z.

SONSTIGES: n.z.

SCHUTZHANDSCHUHE: Gummihandschuhe tragen.

AUGENSCHUTZ: Schutzbrille (ANSI Z-87.1 oder gleichwertiges)

ANDERE SCHUTZBEKLEIDUNG ODER AUSTRÜSTUNG: Overalls werden empfohlen.

ARBEITS-/HYGIENEPRAKTIKEN: Wo Gebrauch zu Hautkontakt führen kann, exponierte Gebiete gründlich vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder Verlassen des Arbeitsgebietes waschen.

Kontaminierte Bekleidung vor Wiederverwendung waschen.

=====
Abschnitt 9 -- PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN
=====

SCHMELZPUNKT: n.z.

VOLUMENBEZOGENE MASSE (H₂O = 1): 1,9

DAMPFDROCK (mm Hg): n.z.

SCHMELZPUNKT n.b.

DAMPFDICHTE (LUFT = 1): 1,1 n.z.

VERDUNSTUNGSRATE (ETHYLACETAT = 1): n.z.

AUSSEHEN/GERUCH: Grau, weiß oder bronze/Mercaptan-Geruch

LÖSLICHKEIT IN WASSER: Unlöslich

FLAMMPUNKT: Keiner

UNTERE EXPLOSIONSGRENZE n.b.

OBERE EXPLOSIONSGRENZE n.b.

GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN (VOC)

(Theoretische Gewichtsprozent): 0% oder (0 g/l)

=====
Abschnitt 10 -- STABILITÄT UND REAKTIVITÄT
=====

STABILITÄT: Stabil

Zu vermeidende Bedingungen: Keine

UNVERTRÄGLICHKEIT (ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN): Keine bekannt

SCHÄDLICHE ZERFALLSPRODUKTE: Keine bekannt
GEFÄHRLICHE POLYMERISATION: Wird nicht auftreten

=====
Abschnitt 11 -- ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

GEFAHREN FÜR CHRONISCHE ERKRANKUNGEN

Kein Inhaltsstoff dieses Produkts ist ein in IARC, NTP oder OSHA
aufgeführtes Karzinogen.

TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Name des Inhaltsstoffes

DMP	Oral-Ratte	LD50: n.b.
	Inhalation-Ratte	LC50: n.b.
Epoxidharz	Oral-Ratte	LD50: n.b.
	Inhalation-Ratte	LC50: n.b.
Mercaptanterminiertes Polymer	Oral-Ratte	LD50: n.b.
	Inhalation-Ratte	LC50: n.b.

=====
Abschnitt 12 -- ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ÖKOLOGISCHE ANGABEN

Name des Inhaltsstoffes

DMP	Konzentrationspotenzial in der Nahrungskette	n.b.
	TOXIZITÄT FÜR WASSERVÖGEL	n.b.
	BSB	n.b.
	TOXIZITÄT IN WASSER	n.b.
Epoxidharz	Konzentrationspotenzial in der Nahrungskette	n.b.
	TOXIZITÄT FÜR WASSERVÖGEL	n.b.
	BSB	n.b.
	TOXIZITÄT IN WASSER	n.b.
Mercaptanterminiertes Polymer	Konzentrationspotenzial in der Nahrungskette	n.b.
	TOXIZITÄT FÜR WASSERVÖGEL	n.b.
	BSB	n.b.
	TOXIZITÄT IN WASSER	n.b.

=====
Abschnitt 13 -- HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallklassifizierung: Nichtregulierter Festmüll

Entsorgungsmethode: Genehmigte Mülldeponie

Abfälle von diesem Produkt werden nicht als gefährlich erachtet, wie im
US-Gesetz zur Erhaltung und Rückgewinnung von Rohstoffen (RCRA) 40 CFR 261
definiert. Entsorgung in Übereinstimmung mit Bundes-, bundesstaatlichen und
örtlichen Vorschriften hinsichtlich Umweltverschmutzung.

=====
Abschnitt 14 -- ANGABEN ZUM TRANSPORT

DOT: Nicht reguliert

OZEAN (IMDG): Nicht reguliert

LUFT (IATA): Nicht reguliert

WHMIS (KANADA): Nicht reguliert

=====
Abschnitt 15 -- VORSCHRIFTEN

REGULIERUNGSDATEN

Name des Inhaltsstoffes

DMP	SARA 313	Nein
	TSCA Inventur	Ja
	CERCLA RQ	n.z.
	RCRA-Code	n.z.
Epoxidharz	SARA 313	Nein
	TSCA Inventur	Ja
	CERCLA RQ	n.z.
	RCRA-Code	n.z.
Mercaptanterminiertes Polymer	SARA 313	Nein
	TSCA Inventur	Ja
	CERCLA RQ	n.z.
	RCRA-Code	n.z.

=====
Abschnitt 16 -- ANDERE INFORMATIONEN

Dieses Dokument wurde gemäß OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910,1200) angefertigt. Die hierin enthaltenen Informationen wurden in gutem Glauben abgegeben, ohne dass eine Garantie, ausdrücklich oder impliziert, erteilt wird.

RectorSeal für weitere Informationen konsultieren: (713) 263-8001