



Sicherheitsdatenblatt

Stand: September 2010 Seite: 1/3

I PRODUKTIDENTIFIKATION

HANDELSNAME: C² DURA SEAL

NAME UND ADRESSE DES LIEFERANTEN: Seelbach International GmbH
Hauptstraße 20
56477 Rennerod/Deutschland
Tel.: +49 (0) 26 64 - 91 28 -0
eMail: info@seelbach-international.com

HERSTELLER: Crete Colors International, LLC
PO Box 93542
Phoenix, AZ 85070

FÜR CHEMISCHE NOTFÄLLE
Freisetzen, Brand oder Unfall

INFOTRAC ANRUFEN
- tags und nachts
Tel.: +1 352/323-3500

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
Berlin, Tel.: +49 (0)30 – 19240
Fax: +49 (0)30 – 30686721
eMail: berlintox@giftnotruf.de

II GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE

CHEMIKALIENNAME	CAS-NR.	OSHA PEL/TWA	ACGIH TLV/TWA	ANDERE
Polymer	firmeneigen*	keiner	keiner	

* Die Daten des firmeneigenen Polymers wurden vom Lieferanten entsprechend den OSHA-Vorschriften zur Gefahrenabgabe als Betriebsgeheimnis deklariert.

III TYPISCHE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

	SIEDEPUNKT (°C)	DAMPFDROCK (mm Hg)	DAMPFDICHTE (Luft = 1)	VERDUNSTUNGSZAHL (Butylacetat = 1)
C ² Dura Seal	nicht bestimmt	nicht bestimmt	nicht bestimmt	nicht bestimmt
	DICHTE	LÖSLICHKEIT IN WASSER	AUSSEHEN UND GERUCH	
C ² Dura Seal	1,01	mischbar	milchig weiße Flüssigkeit, leichter Geruch	

IV BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHREN

ALLGEMEINE GEFAHREN

C² Dura Seal ist eine milchig weiße Flüssigkeit mit einem leichten Geruch. Kontakt mit Augen oder Haut kann zu Reizungen führen. Das Einatmen von Nebeln kann zu Reizungen führen. Bei der Handhabung dieses Produkts ist immer eine geeignete persönliche Schutzausrüstung zu tragen.

FLAMMPUNKT (METHODE): > 93°C (ASTM D 3278)

EXPLOSIONSGRENZWERTE: nicht bestimmt

LÖSCHMITTEL: chemischer Trockenschwamm, Schaum oder Sprühwasser verwenden, CO₂ kann bei großflächigen Bränden unwirksam sein

BESONDERE MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG: Vollständige Schutzausrüstung tragen, einschließlich unabhängigem Atemgerät im Überdruckbetrieb mit vollem Gesichtsschutz, Jacke, Hose, Handschuhe und Stiefeln.

UNGEWÖHNLICHE BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHREN: Der Stoff brennt erst, wenn das Wasser verdampft ist. Der Behälter kann beim Erwärmen bersten.

Sicherheitsdatenblatt

Stand: September 2010 Seite: 2/3

V INFORMATIONEN ZUR GESUNDHEITSGEFAHR

HAUPTEXPOSITIONSWEGE: Augen- und Hautkontakt, Verschlucken, Einatmen

INFORMATIONEN ZUR KARZINOGENEN WIRKUNG: keine
Nach OSHA: keine IARC: keine NTP: keine

AUGENKONTAKT: kann Reizungen verursachen

HAUTKONTAKT: längerer Kontakt kann Hautreizungen verursachen

EINATMEN: Dies ist ein Produkt auf Wasserbasis. Wenn der Stoff vernebelt wird oder wenn durch Erwärmen Dämpfe erzeugt werden, kann dies zu Reizungen der Schleimhäute und der oberen Atemwege führen. Bei normaler Verwendung wird das Einatmen nicht als die Hauptexpositionsart angesehen.

VERSCHLUCKEN: kann zu gewissen Magenproblemen führen

NOT- UND ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

NACH AUGENKONTAKT: Sofort mehrere Minuten lang mit Wasser spülen, dabei die Augenlider geöffnet halten, sodass das gesamte Auge gespült wird. Wenn die Reizung anhält, einen Arzt aufsuchen.

NACH HAUTKONTAKT: Betroffenen Bereich sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Wenn eine Hautreizung, -rötung oder ein Ausschlag auftritt, einen Arzt aufsuchen.

NACH EINATMEN: Betroffene Person an die frische Luft bringen. Arbeitsbereich mit frischer Luft durchblasen. Wenn die Auswirkungen anhalten, einen Arzt aufsuchen.

NACH VERSCHLUCKEN: Sofort einen Arzt hinzuziehen.

VI REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Bei leicht erhöhten Temperaturen und Drücken normalerweise stabil.

ZU VERMEIDENDE ZUSTÄNDE: Nicht gefrieren lassen.

UNVERTRÄGLICHKEIT (ZU VERMEIDENDE STOFFE): Säuren, Laugen, starke Oxidationsmittel

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: Während der Verbrennung, des Brennens oder Zersetzens des trockenen Stoffs können reizende und giftige Stoffe erzeugt werden.

VII MASSNAHMEN BEI FREISETZUNG

MASSNAHMEN BEI VERSCHÜTTEN, LECKS, ABFALLENTSORGUNG:

- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- Freigesetzte Flüssigkeit zur Entsorgung aufnehmen.
- Restflüssigkeit kann mit einem inerten Material absorbiert werden.
- Den Bereich, in dem das Material verschüttet wurde, mit Wasser abwaschen.

ENTSORGUNGSMASSNAHMEN:

- Entsprechend den jeweiligen gesetzlichen Vorschriften entsorgen.
- Das gelieferte Produkt ist nach US-Vorschriften nicht als Sondermüll klassifiziert.

Sicherheitsdatenblatt

Stand: September 2010 Seite: 3/3

VIII BESONDERE SCHUTZMASSNAHMEN

- ATEMSCHUTZ:** Unter typischen Benutzungsbedingungen nicht erforderlich.
Wenn Produktnebel vorhanden ist, ist ein Atemgerät für Stäube/Nebel zu tragen.
- BELÜFTUNG:** Normalerweise ist keine besondere Belüftung erforderlich.
Bei der Arbeit in beengten Räumen oder wenn Nebel vorhanden sind, ist Querlüftung erforderlich.
- SCHUTZKLEIDUNG:** Overalls, Schürze oder anderes wie notwendig verwenden, um Hautkontakt gering zu halten.
- SCHUTZHANDSCHUHE:** Neopren- oder Gummihandschuhe mit Stulpen sind wie notwendig zu verwenden, um längeren Kontakt zu verhindern.
- AUGENSCHUTZ:** Schutzbrille mit Seitenschutz. Je nach Anwendungsbedingungen kann eine Schutzbrille für Chemikalienspritzer oder ein Visier notwendig sein, um Augenkontakt zu verhindern.
- ANDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG:**
Eine Augenwaschvorrichtung und sauberes Wasser zum Abspülen der Haut bereitstellen.

IX BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN

- ARBEITSMASSNAHMEN:** Verunreinigte Kleidung ausziehen und waschen. Vor dem Essen oder Rauchen immer die Hände waschen. Mit Niederdruckgeräten aufbringen, um eine Zerstäubung und die Erzeugung von Nebeln zu vermeiden.
- VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR HANDHABUNG UND LAGERUNG:** Kühl und trocken lagern; vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Frost schützen.
Dieses Material ist ein gewerbliches Produkt, das für die Verwendung durch Fachleute gedacht ist, die mit den Anforderungen dieses Sicherheitsdatenblatts vertraut sind.

X ANGABEN ZU VORSCHRIFTEN

- TRANSPORT:** Für dieses Produkt bestehen keine besonderen Vorschriften für Transport in Inland oder international.
- MELDEPFLICHTIG NACH SARA 313:** enthält keine meldepflichtigen Inhaltsstoffe

XI ANDERES

Sicherheitsdatenblattstatus: Überarbeitet: 13. September 2010
Für Produkte hergestellt nach dem: 13. September 2010
Änderungen: nicht zutreffend – neues Produkt
Artikel-Nr.: 50.00.551
Genehmigt von: Rechtsabteilung

HAFTUNGSAUSCHLUSS: Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden aus Daten gewonnen, die als zutreffend angesehen werden. Wir gehen davon aus, dass diese Daten zuverlässig sind, möchten aber darauf hinweisen, dass bekannt ist, dass die Werte für bestimmte Eigenschaften je nach Quelle variieren. **Crete Colors International, LLC lehnt hiermit ausdrücklich jede direkte oder implizite Zusicherung der Richtigkeit der Angaben sowie jegliche Haftung für Verletzungen oder Verluste ab, die sich aus der Nutzung dieser Informationen oder der beschriebenen Stoffe ergeben.** Diese Daten sind nicht als vollständig anzusehen, da zusätzliche Daten erforderlich sein könnten, wenn bestimmte Bedingungen oder Umstände vorliegen. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, die besten Vorsichtsmaßnahmen festzulegen, die für die sichere Handhabung und Nutzung dieses Produkts für seine spezielle Anwendung notwendig sind. Diese Daten beziehen sich nur auf den bezeichneten Stoff und dürfen nicht in Kombination mit anderen Stoffen verwendet werden. Viele nationale und örtliche Vorschriften beziehen sich direkt oder indirekt auf die Endnutzung des Produkts und die Entsorgung von Behältern und ungenutztem Material. Der Käufer ist dafür verantwortlich, sich mit den geltenden Vorschriften vertraut zu machen.

ERSTELLUNGSDATUM: 13. September 2010