

CyberSeal, pit & fissure sealant

1. **Chemischer Stoff und Firmenbezeichnung**

Produktname: CyberSeal, pit & fissure sealant

Hersteller: DE Healthcare Ltd.

Unit 9

Kingsthorpe Business Centre

Studland Road Kingsthorpe, UK

Tel. +44 (0) 1634 87 87 50 Fax: +44 (0) 1634 87 87 51 info@cybertechbrand.com

> **Emergency #:** Chemtrec US (800) 424-9300

> > International: 001 703-527-3887

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

fahrenhinweise
und Risikosätze
Ki, R36/37/38
R36/37/38, R43
Ki, R36/37/38
Keine Daten
R36/37/38

✓ Zusätzliche Hinweise: Wortlaut der R-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

3. Mögliche Gefahren Xi Reizend

Akute Gesundheitsgefahren: Kann zu Augenreizungen, Reizungen der Atemwege und zu Hautreizungen führen.

Chronische Gesundheitsgefahren: Es ist nicht bekannt, dass von dem Stoff signifikante gesundheitliche Beeinträchtigungen ausgehen.

Anzeichen und Symptome einer Exposition: Hohe Konzentrationen können zu Augenreizungen und Reizungen der Atemwege führen. Eine längere

Exposition der Haut kann Trockenheit hervorrufen.

Hauptexpositionswege: Einatmen, Hautkontakt, Augenkontakt.

Karzinogenität: NTP – nein, OSHA – nein, IARC – nein.

4. Erste-Hilfe -Maßnahmen nach Einatmen

Bei Reizung die betroffene Person an die frische Luft bringen.

CyberSeal, pit & fissure sealant Itemcode: 9006207 DE HEalthcare Ltd.

Seite 1 von 5

Revision 5 EU gemäß ISO 11014

Zur Anwendung genehmigt: 23. September 2009

Letzte Überarbeitung: 23. September 2009



Nach Hautkontakt: Mit Seife und Wasser waschen.

Nach Augenkontakt: 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen.

Einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Einen Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Flammpunkt: K/A

Löschmittel: Kohlendioxid, Sprühwasser, Schaum oder

Trockenlöschmittel.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Direkten

Wasserstrahl vermeiden.

Besondere Brand- und Explosionsgefahren: Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<u>Umweltschutzmaßnahmen:</u> Einsickern in Kanäle und die Wasserversorgung vermeiden.

Reinigungsverfahren: Verschüttung eindämmen und Stoff mit einem geeigneten absorbierenden Material aufnehmen. Absorptionsmittel für eine spätere Entsorgung in einen Behälter legen. Den Verschüttungsbereich mit Reinigungsmittel und Wasser reinigen.

7. Behandlung und Lagerung

Handhabung Sofern das Produkt gemäß der Gebrauchsanweisung gehandhabt wird, sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

<u>Lagerung:</u> Den Behälter bei Nichtgebrauch dicht geschlossen halten. An einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren. Den Stoff in der Originalverpackung aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

<u>Begrenzung und Überwachung der Exposition:</u> Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

<u>Handschutz und Schutz der Haut:</u> Unnötigen Hautkontakt vermeiden. Bei Handhabung Handschuhe tragen.

<u>Hygienemaßnahmen:</u> Verschütteten Stoff von der Haut und Kleidung entfernen. Während der Handhabung des Stoffes nicht essen oder trinken.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

CyberSeal, pit & fissure sealant

Itemcode: 9006207

DE HEalthcare Ltd.

Seite 2 von 5

Letzte Überart

Zur Anwendung gene

ron 5 Revision 5 EU gemäß ISO 11014 Letzte Überarbeitung: 23. September 2009 Zur Anwendung genehmigt: 23. September 2009



Aussehen: Weiße Paste.

Geruch: Spezifischer Geruch. Siedepunkt/-bereich: K/A

Verdunstungsrate (Wasser = 1): K/A

Dampfdichte (Luft = 1): K/A Wasserlöslichkeit: Unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Dieser Stoff ist stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Bei Handhabung entsprechend der

Gebrauchsanweisung: Keine.

Gefährliche Polymerisierung: Kann auftreten.

Zu vermeidende Bedingungen: Wärme, UV-Licht.

Unverträgliche Materialien: Freie Radikale, Reduktionsmittel,

Schwermetallionen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid,

Acrylzersetzungsprodukte, je nach Erwärmungs- und

Verbrennungsbedingungen.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität: LD50 (Ratte) > 5000 mg/kg

Hautreizung: Bei längerer Exposition können Trockenheit und

Reizungen auftreten.

Allergische Reaktionen: Personen mit einer Allergie gegenüber

Methacrylsäure können allergische Reaktionen zeigen.

12. Angaben zur Ökologie

Nicht in die Kanalisation oder in die Wasserversorgung einleiten.

Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar

Ökotoxizität Keine Daten verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kann gemäß örtlicher, Landes- und Bundesbestimmungen auf Mülldeponien oder in Verbrennungsanlagen entsorgt werden.

14. Angaben zum Transport:

14.1 Landtransport ADR RID

CyberSeal, pit & fissure sealant Seite 3 von 5 Revision 5 EU gemäβ ISO 11014 Itemcode: 9006207 Letzte Überarbeitung: 23. September 2009

DE HEalthcare Ltd. Zur Anwendung genehmigt: 23. September 2009



Nummer **UN-Nummer** (Kemler-

Zahl)

Gefahr-

Verpackungsgruppe Offizielle Bezeichnung

14.2 Seeschiffstransport **ADNR IMDG** UN-Nummer

MFAG EMS

Verpackungsgruppe Offizielle Bezeichnung

14.3 Lufttransport ICAO / IATA-DGR

UN-Nummer Offizielle Bezeichnung

Nebengefahren Kennzeichnungen Verpackungsgruppe

Versandbezeichnung des US-Verkehrsministeriums: Nicht geregelt Gefahrenklasse des US-Verkehrsministeriums: Keine U.N/ N.A.-

Nummer: Keine

Verpackungsgruppe des US-Verkehrministeriums: Keine

Andere: Nicht als Gefahrgut eingestuft

15. Gesetzlich vorgeschriebene Informationen

Dieses Produkt erfordert eine Klassifizierung gemäß der EG-Kriterien. Bei dem Produkt handelt es sich gemäß der EG-Richtlinie 93/42 um ein medizinisches Gerät.

15.1 UN-Nummer

15.2 Nationale Vorschriften 15.3 EU-Nummer

15.4 Gefahrensymbole



15.5 Xi: Reizend. Enthält 4-

Gefahrenkennzeichnung Methacryloxyethyltrimellitsäure.

15.6 Risiko-Sätze

R: 22, 36, 37/38, 43

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

36 Reizt die Augen.

R37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

15.7 Sicherheitssätze

S: 2, 9, 16, 23, 26, 28, 24/25, 37/39

S 2 Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. 9 Behälter in ausreichend belüftetem Raum lagern. 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

23 Dampf nicht einatmen.

26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser

abspülen und Arzt konsultieren.

und Arzt konsultieren.

CyberSeal, pit & fissure sealant

Itemcode: 9006207 DE HEalthcare Ltd. Seite 4 von 5 Revision 5 EU gemäß ISO 11014

Letzte Überarbeitung: 23. September 2009

Zur Anwendung genehmigt: 23. September 2009



28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. 24/25 Haut- und Augenkontakt vermeiden. 37/38 Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

<u>U.S. – O.S.H.A. Status:</u> Bei diesem Stoff handelt es sich gemäß der Kriterien des US-amerikanischen Federal Hazard Communication Standard um einen nicht als gefährlich eingestuften Stoff.

16. Weitere Informationen

Diese Daten basieren auf unserem derzeitigen Wissens- und Kenntnisstand. Sie stellen jedoch keine Garantie bezüglich spezieller Produkteigenschaften dar und dienen zur Herstellung einer rechtlich verbindlichen Vertragsbeziehung.

Wortlaut der R-Sätze

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. 36 Reizt die Augen. R37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut. 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Xn Gesundheitsschädlich.

Den Stoff in den Originalbehältern aufbewahren. Leere Behälter nicht wiederverwenden.

AN SI / NFPA 704-DATEN

Feuer = 1 Gesundheit = 1 Reaktivität = 1 Spezifisch

Diese Angaben beruhen auf Daten, die als präzise erachtet werden. Dennoch wird bezüglich der Genauigkeit dieser Daten und für die sich aus deren Nutzung ergebenden Ergebnisse weder explizit noch implizit keine Garantie übernommen. Auf keinen Fall haftet der Hersteller oder Händler für aus der Nutzung oder dem Verlass auf diese Angaben entstehende Schäden jedweder Art. Die allgemeinen hier beschriebenen Eigenschaften dienen als Richtlinien und werden nicht für sämtliche Einzelprodukte garantiert.