

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. (EG) Nr. 1907/2006

1. Firmen-/Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

<u>Artikelbezeichnung:</u>	DC Feinsthybrid NF
<u>Hersteller:</u>	DC Dental Central Großhandelsges.mBH Carl-Zeiss-Str.2 D-22946 Trittau
<u>Auskunft:</u>	Tel.: +49 (0)4154/8437 0 Fax: +49 (0)4154/8437 33
<u>Notfallauskunft:</u>	Wie vor oder nächste Giftnotrufzentrale.

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe:					
<u>Bezeichnung:</u>	<u>CAS-Nr.:</u>	<u>EINECS:</u>	<u>Kennz.:</u>	<u>R-Sätze:</u>	<u>Gew.%</u>
Dimethacrylat	1565-94-2 109-16-0 72869-86-4	--	--	R 36/38	<40

3. Mögliche Gefahren

<u>Mögliche Gefahren:</u> Nicht ausgehärtetes Material: Direkter Kontakt kann Reizungen der Augen und Haut hervorrufen. Das Material ist kontraindiziert, wenn eine Person bekannte Allergien auf einen der Bestandteile des Produkts hat.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

<u>Nach Einatmen:</u>	An die frische Luft bringen.
<u>Nach Hautkontakt:</u>	Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
<u>Nach Augenkontakt:</u>	Mit reichlich Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren.
<u>Nach Verschlucken:</u>	Versehentliches Verschlucken kleinster Mengen dürfte keine gesundheitliche Schädigung hervorrufen.
<u>Weitere Angaben:</u>	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

<u>Geeignete Löschmittel:</u>	Wassernebel, Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel.
<u>Ungeeignete Löschmittel:</u>	Keine.
<u>Weitere Angaben:</u>	Keine.

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. (EG) Nr. 1907/2006

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen.

Unter Beachtung der örtlichen und nationalen behördlichen Vorschriften entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Handhabung dieses Produkts nur durch ausreichend geschultes Personal.

Arbeitshygiene:

Gängige Hygienemaßnahmen für die zahnärztliche Praxis.

Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:

Nicht erforderlich.

Lagerung:

Technische Maßnahmen / Lagerbedingungen:

Lagerung bei 2 - 8° C (36 – 82° F)

Vor Lichteinwirkung schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Überwachung der Exposition:

Gute allgemeine Belüftung wird als ausreichend beurteilt.

Expositionsgrenzwerte:

Keine Grenzwerte festgelegt.

Augenschutz:

Sicherheitsbrille

Atemschutz:

Nicht erforderlich.

Handschutz:

Handschuhe. Handelsübliche medizinische Handschuhe bieten keinen Schutz gegen den sensibilisierenden Effekt von Methacrylaten.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

Paste.

Farbe:

Weißgrau bis cremefarben.

Geruch:

Praktisch geruchlos.

Flammpunkt:

>150° C

Zündtemperatur:

Nicht bestimmt.

Expositionsgrenzen:

Nicht zutreffend.

Dichte:

>2 g/cm³

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. (EG) Nr. 1907/2006

<u>Dampfdruck:</u>	Nicht zutreffend.
<u>Viskosität:</u>	Nicht bestimmt.
<u>Löslichkeit in Wasser:</u>	<0,1 %
<u>pH-Wert:</u>	Nicht bestimmt.

10. Stabilität und Reaktivität

<u>Thermische Zersetzung</u>	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</u>	Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.
<u>Zu vermeidende Bedingungen:</u>	Keine.
<u>Weitere Angaben:</u>	Produkt vor Lichteinwirkung schützen.

11. Angaben zur Toxikologie

<u>Akute Toxizität:</u>	Oral/LD50: >5000 mg/kg (Ratte)
<u>Subakute/ chronische Toxizität:</u>	Unausgehärtetes Material: längerer oder oft wiederholter Hautkontakt kann bei einigen Personen allergische Hautreaktionen hervorrufen.
<u>Weitere Angaben:</u>	Versehentliches Verschlucken kleinster Mengen dürfte keine gesundheitlichen Schädigung hervorrufen.

12. Angaben zur Ökologie

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Problem zu erwarten.
Annähernd unlöslich.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:
Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Sondermüllverbrennungsanlage zuführen.

Abfallschlüssel (EAK):
20 01 39

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. (EG) Nr. 1907/2006

15. Vorschriften

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Richtlinien.
Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinien 93/42/EWG für Medizinprodukte.
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Geeignete Maßnahmen treffen, um einen sicheren Umgang sowie eine sichere Lagerung zu gewährleisten.