

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktname: inCoris TZI Coloring Liquid

Gültig ab: 09.09.2011

Ersetzt Fassung vom: -

Druckdatum: 11/29/2011

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

inCoris TZI Coloring Liquid

1 Bezeichnung der Stoff bzw. des Gemisches und Firmenbezeichnung

Produktname: inCoris TZI Coloring Liquid

Lieferant: SIRONA Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
D-64625 Bensheim
Germany
<http://www.sirona.com>
Phone: + 49(0)6251/16-3440
Fax: + 49(0)6251/16-2935

Hersteller: Prismatic Dentalcraft, Inc.
2181 Dupont Drive
Irvine, CA 92612
USA

Notrufnummer: + 49(0)6251/16-0

Verwendung: Farblösung zum Einfärben von keramischen Restaurationen aus Zirkonoxid
Beschränkung: Nur für Dentale Anwendung

2 Mögliche Gefahren

Kann Augen, Atmung oder Haut irritieren

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Wässrige Lösung zum Einfärben von keramischen Restaurationen aus Zirkonoxid

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt: Unmittelbar mit Wasser für 10-15 Minuten bei geöffneten Lidspalt spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produktname: inCoris TZI Coloring Liquid

Gültig ab: 09.09.2011

Ersetzt Fassung vom: -

Druckdatum: 11/29/2011

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Flammpunkt:	keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze – UEG:	nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze – OEG:	nicht bestimmt
Geeignete Löschmittel:	Löschpulver, Schaum, Wasser, CO ₂ .
Besondere Löschverfahren:	Keine
Besondere Brand- und Explosionsgefahren:	nicht bestimmt
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	nicht bestimmt
Hinweise zur Brandbekämpfung:	Toxische Dämpfe können freigesetzt werden. Schutzkleidung und umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Minimierung des direkten Kontakts mit Haut und Augen, der Inhalation von Dämpfen durch geeignete Schutzmaßnahmen.
Räume ausreichend lüften.

Reinigung/Aufnahme: Verwendung von aussaugenden Reinigungsmaterialien. Unter Beachtung der lokalen Vorschriften entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

<u>Handhabung:</u>	Handhabung nur durch ausreichend geschultes Personal. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
<u>Lagerung:</u>	Lagerung unterhalb 8°C/46,4°F.
<u>Verschütten:</u>	siehe Handhabung.
<u>Entsorgung:</u>	Angaben zur bevorzugten Entsorgungsmethode bei lokalen Behörden einholen.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung:

Augenschutz:	Schutzbrille
Handschutz:	Schutzhandschuhe
Atemschutz:	Schutzmaske
Arbeitsplatz:	für ausreichende Belüftung sorgen.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

<u>Erscheinungsform:</u>	Flüssigkeit
<u>Geruch:</u>	ausgeprägt
<u>Farbe:</u>	gelb
<u>pH:</u>	nicht anwendbar
<u>Schmelzpunkt:</u>	nicht anwendbar
<u>Siedepunkt:</u>	100°C

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produktname: inCoris TZI Coloring Liquid

Gültig ab: 09.09.2011

Ersetzt Fassung vom: -

Druckdatum: 11/29/2011

<u>Explosionsgefahr:</u>	nicht anwendbar
<u>Verdampfungsrate:</u>	nicht anwendbar
<u>Flammpunkt:</u>	nicht brennbar
<u>Explosionsgefahr:</u>	nicht anwendbar
<u>Dampfdruck:</u>	nicht anwendbar
<u>Dichte:</u>	0.998g/cm ³
<u>Löslichkeit in Wasser:</u>	löslich
<u>Selbstentzündungstemperatur:</u>	nicht anwendbar
<u>Zersetzungstemperatur:</u>	nicht anwendbar

10 Stabilität und Reaktivität

<u>Chemical Stabilität:</u>	Ja
<u>Zu vermeidende Bedingungen:</u>	nicht bekannt
<u>Gefährliche Reaktionen:</u>	nicht bekannt
<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</u>	nicht bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

Für weitere Informationen zur Toxikologie des Produktes bitte die auf Seite 1 angegebene Adresse kontaktieren.

12 Angaben zur Ökologie

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

13 Hinweise zur Entsorgung

Angaben zur bevorzugten Entsorgungsmethode bei den lokalen Behörden einholen.

14 Angaben zum Transport

Landtransport:
ADR/RID/GGVS/GGVE-Klasse Ziffer / Buchstabe
Warntafel: Gefahr-Nr.: Stoff-Nr.:
Bezeichnung des Gutes:
Transport / weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der oben genannten Vorschriften

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
Nationale Vorschriften:
Wassergefährdungsklasse: nicht bestimmt
Gefahrstoffsymbole:

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktname: inCoris TZI Coloring Liquid

Gültig ab: 09.09.2011

Ersetzt Fassung vom: -

Druckdatum: 11/29/2011

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Nicht ausgefüllte Rubriken beruhen darauf, dass die Daten unbekannt sind. Sie berechtigen also nicht zu der Annahme, dass vom jeweiligen Punkt keine Gefahren ausgehen! Die Angaben begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.