



1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Riva self cure (Liquid)

Anwendung / Einsatz: Flüssigkeit zur Herstellung von Füllungszement für die Zähne.

Hersteller / Lieferant

SDI Limited
5-9 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australien

SDI Inc.
729 N.Route 83, Suite 315
Bensenville 60106 IL, USA

Telefon:

+61 3 8727 7111 (Geschäftszeiten)

Southern Dental Industries Ltd
Block 8, St Johns Court
Swords Road
Santry, Dublin, Irland

Telefon:

+353 1 886 9577 (Geschäftszeiten)

Telefon:

+630 238 8300 (Geschäftszeiten)

SDI Brasil Indústria e Comércio Ltda
Rua Dr. Virgílio de Carvalho Pinto, 612
Pinheiros, São Paulo, 05415-020
Brasilien

Telefon:

+(5511) 3031 1700 (Geschäftszeiten)

Notfallauskunft: +61 3 8727 7111

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

<u>Zusammensetzung:</u>	<u>CAS Nr.</u>	<u>Gew. %</u>
Polyakrylsäure	90030-01-4	20 – 30
Weinsäure	87-69-4	10 – 15

3. Gefahrenbezeichnung:

Dieses Produkt kann Reizungen verursachen. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden.

Risikosätze:	36 38	Verursacht Reizungen der Augen. Verursacht Reizungen der Haut.
Sicherheitssätze:	25 26 28	Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt hinzuziehen. Nach Hautkontakt sofort mit Wasser und Seife abwaschen.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser 15 Minuten lang ausspülen. Einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Verschmutzte Kleidung entfernen. Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Falls Reizungen auftreten einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Viel Wasser trinken. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.



5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Keine notwendig.
Besondere Gefahren:	Keine.
Besondere Schutzausrüstung:	Es ist keine besondere Schutzausrüstung notwendig.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen:	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung und Aufnahme:	Mit saugfähigem Material (z.B. Sand oder Katzenstreu) bedecken und gemäß den lokalen Bestimmungen entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung:	Kühl bei Temperaturen zwischen 4°C und 20°C (39°-68°F) lagern.

8. Expositionskontrolle / Personenschutz-ausrüstung

Atemschutzgerät:	Bei normaler Benutzung nicht notwendig.
Handschutz:	Handschuhe aus Gummi oder Latex.
Augenschutz:	Schutzbrille.
Allgem. Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Keine.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	Klare Flüssigkeit.
Geruch:	Leicht charakteristischer Geruch.
Siedepunkt:	Ca. 100°C (212°F)
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar.
Spezifische Dichte:	1,2 g / cm ³
Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit:	Nicht entflammbar.
Selbstentzündung:	Nicht anwendbar.



9. Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

Explosionspunkt:	Stellt keine Explosionsgefahr dar.
Oxidation:	Nicht anwendbar.
Dampfdruck (@ 20°C):	Ca. 23 hPa
Relative Dichte:	<1,0
Löslichkeit:	Mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:	Unter normalen Bedingungen stabil.
Zu vermeidende Zustände:	Starke Hitze vermeiden.
Zu vermeidende Stoffe:	Keine.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei bestimmungsmäßiger Benutzung keine.
Gefährliche Reaktion (Polymerisation):	Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	Kann bei Kontakt die Haut und die Augen reizen.
Augen (Kontakt):	Reizt die Augen.
Haut (Kontakt):	Kann die Haut reizen.
Einatmen (Pulver):	Kann zu Reizungen führen.
Verschlucken:	Bei kleinen Mengen sind keine Schäden zu erwarten.

12. Angaben zur Ökologie

Selbsteinschätzung:	Nicht leicht biologisch abbaubar. Große Mengen dieses Produktes nicht in Gewässer oder Abwasser gelangen lassen.
---------------------	--

13. Hinweise zur Entsorgung

Muss unter Beachtung der jeweiligen nationalen und regionalen Vorschriften entsorgt werden.

14. Angaben zum Transport

Dieses Produkt wird als nicht gefährlich für den Transport eingestuft.



EU-SICHERHEITSDATENBLATT [gemäß GHS & NOHSC: 2011(2003)]
Produkt: RIVA SELF CURE (LIQUID)
Datum / Fassung: 30.11.2004

Seite 4 von 4
Überarbeitung: 2

15. Informationen zu Richtlinien

Dieses Produkt fällt unter die folgenden Richtlinien:

TGA
EG Richtlinie für Medizinprodukte 93/42/EWG
FDA
Nationale Richtlinien

16. Sonstige Angaben

Sicherheitsdatenblatt erstellt durch:

Erstellt durch: SDI Limited
5-9 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australien

Telefon:
+61 3 8727 7111

Die hier aufgeführten Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden. Wir übernehmen jedoch keinerlei Haftung für die Marktgängigkeit oder die Anwendung dieser Informationen. Benutzer müssen selbst über die Eignung dieser Informationen für ihre bestimmten Zwecke entscheiden.

Erstellende Abteilung: Forschung und Entwicklung
Kontakt: Operations Director
