



1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Riva Luting Plus (Liquid)

Anwendung / Einsatz: Flüssigkeit für Dentalzement für Dentalrestaurationen.

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)

Telefon:

+630 238 8300 (Geschäftszeiten)

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

SDI Brasil Industria e Comercio Ltda
Rua Dr. Virgílio de Carvalho Pinto, 612
Pinheirs, São Paulo, SP, CEP05420-015
Brasilien

Telefon:

+353 1 886 9577 (Geschäftszeiten)

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	9003-01-4	5 – 25
Weinsäure	87-69-4	1 – 5
2-Hydroxyethylmetakrylat	868-77-9	25 – 35
verbindender Zusatzstoff Dimetakrylat		10 – 25
Säuremonomer		10 – 20

3. Gefahrenbezeichnung:

Dieses Material kann Reizungen verursachen. Direkter Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

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



4. Erste Hilfe Maßnahmen

- Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Einen Augenarzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt: Haut mit einem in Alkohol getränkten Lappen oder Schwamm abreiben. Gründlich mit Wasser spülen. Falls allergische Reaktionen auftreten einen Arzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken: Viel Milch oder 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: Das verschüttete Material aufwischen und Oberflächen mit Wasser reinigen.
-

7. Handhabung und Lagerung

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

8. Expositionskontrolle / Personenschutz ausrüstung

- Atemschutzgerät: Nicht notwendig.
- Handschutz: Handschuhe aus Gummi oder Latex.
- Augenschutz: Sicherheitsbrille wird empfohlen.
- Allgem. Schutz- und Hygienemaßnahmen: Bei der Handhabung dieses Materials berufssübliche Hygienemaßnahmen einhalten.
-



9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	Hellgelbe Flüssigkeit.
Geruch:	Leicht charakteristischer Geruch.
Siedepunkt:	Ca. 100°C (212°F)
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar.
Spezifische Dichte:	1,14 g/cm ³
Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit:	Nicht entflammbar.
Selbstentzündung:	Nicht anwendbar.
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:	Kann die Atemwege reizen.
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.

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
