



1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Riva Luting Plus Kapseln

Anwendung / Einsatz: Dentalzement zum Zementieren von Dentalrestorationen durch den Zahnarzt.

Hersteller / Lieferant

SDI Limited
3-13 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 9, Irland

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

Telefon:

+353 1 886 9577 (Geschäftszeiten)

Telefon:

+55 11 3092 7100 (Geschäftszeiten)

Notfallauskunft: +61 3 8727 7111

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

<u>Zusammensetzung:</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Gew. %</u>
Kammer 1:		
Polyakrylsäure	9003-01-4	5-15
Weinsäure	87-69-4	1-5
2-Hydroxyethylmetakrylat	868-77-9	25-35
Dimethacrylat als verbindender Zusatzstoff		10-25
Säuremonomer		10-20
Kammer 2:		
Fluoraluminiumsilikatglas-Pulver	-	95-100

3. Gefahrenbezeichnung

Die Stoffe in beiden Kammern der Kapsel können Reizungen verursachen. Bei bestimmungsmäßigem Gebrauch ist jedoch kein direkter Kontakt mit den Bestandteilen zu erwarten.

Risikosätze: **36** Reizt die Augen.
37 Reizt die Atemwege.
38 Reizt die Haut.

Sicherheitssätze: **25** Kontakt mit den Augen vermeiden.
26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen.



4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt: Gründlich mit Wasser auswaschen und dringend einen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit einem in Alkohol getränkten Lappen oder Schwamm abreiben. Gründlich mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken: Viel Wasser/Milch trinken. Bestehen weiterhin Symptome, einen Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen: (Pulver) An die frische Luft gehen. Bei Atembeschwerden sofort einen Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Keine notwendig.

Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: Keine.

Besondere Schutzausrüstung: Es ist keine besondere Schutzausrüstung notwendig.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

Umweltbezogene Schutzvorkehrungen: Verschüttetes aufwischen. Auf die übliche Weise entsorgen.

Verfahren zur Reinigung: Oberflächen mit Wasser reinigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Behälter versiegelt und vor Hitze und Licht geschützt lagern.

Lagerung

In kühler Umgebung bei Temperaturen zwischen 4 °C und 20 °C (39-68 °F) lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vertrieb

Zur Auslieferung an unsere Kunden kann dieses Produkt ungekühlt bei 15 bis 25 °C transportiert werden. Dieses Produkt kann kurzzeitig (2 bis 3 Tage) auch Temperaturen von bis zu 40 °C standhalten sowie zwischenzeitlichen Spitzen von bis zu 50 °C.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Keine notwendig.

Handschutz: Handschuhe aus Gummi, Latex oder PVC.

Augenschutz: Wird empfohlen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Keine.



9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Beschaffenheit:	Geschmeidige, helle Paste
Geruch:	Leicht charakteristischer Geruch
Siedepunkt:	ca. 100 °C (212 °F)
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar
Spezifische Dichte:	2,2 g/cm ³
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Entzündlichkeit:	Nicht entzündlich
Selbstentzündung:	Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	Stellt keine Explosionsgefahr dar
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht anwendbar
Dampfdruck (bei 20 °C):	ca. 23 hPa
Relative Dichte:	<1,0
Löslichkeit:	Mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

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

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:	Kann bei Kontakt die Haut und die Augen reizen.
Nach Augenkontakt:	Reizt die Augen
Nach Hautkontakt:	Kann die Haut reizen
Nach Einatmen:	Es werden keine Schäden erwartet
Nach Verschlucken:	Bei kleinen Mengen sind keine Schäden zu erwarten

12. Umweltbezogene Angaben

Selbsteinschätzung:	Nicht leicht biologisch abbaubar. Keine großen Mengen dieses Produkts in Gewässer, Grundwasser 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. Rechtsvorschriften

Dieses Produkt fällt unter die folgenden Richtlinien:

TGA
Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte
FDA
Nationale Richtlinien

16. Sonstige Angaben

Die hier aufgeführten Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden. Wir geben jedoch keinerlei ausdrückliche oder implizierte Garantie über die Richtigkeit der Angaben oder die Ergebnisse aus deren Nutzung.

Erstellt durch: SDI Limited
3-13 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australien

Telefon:
+61 3 8727 7111

Erstellende Abteilung: Forschung und Entwicklung
Kontakt: Operations Director
