



1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Riva Self Cure (Pulver)

Anwendung / Einsatz: Pulver zur Herstellung von dentalem Füllungs-zement durch Mischung mit Riva Self Cure flüssig durch den Zahnarzt.

Hersteller / Lieferant

SDI Limited
3-13 Brunson 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>
Fluoraluminiumsilikatglas		90-95
Polyakrylsäure	9003-01-4	5-10

3. Gefahrenbezeichnung

Dieses Pulver kann Reizungen verursachen. Zerstäuben und Einatmen des Pulvers vermeiden.

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

Sicherheitssätze: **22** Staub nicht einatmen.

24/25 Berührung mit der Haut und 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: Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser 15 Minuten lang spülen. Einen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Haut mit viel Wasser waschen. Falls Reizungen auftreten einen Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen: An die frische Luft gehen. Bei Entstehung einer Reizung oder Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

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



5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Keine notwendig.

Außergewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: Keine.

Besondere Schutzausrüstung: Es ist keine besondere Schutzausrüstung notwendig.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Verschüttetes aufwischen. Auf die übliche Weise entsorgen.

Verfahren zur Reinigung und Aufnahme: Oberflächen mit Wasser reinigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Behälter versiegelt und vor Hitze und Licht geschützt lagern.

Lagerung

Lagerung durch den Endbenutzer (Zahnarztpraxis) sollte in kühler Umgebung bei Temperaturen zwischen 4 °C und 20 °C (39-68 °F), vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt erfolgen.

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: Gesichtsmaske.

Handschutz: Schutz- / Gummihandschuhe.

Augenschutz: Schutzbrille oder Gesichtsschutz.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Keine

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Beschaffenheit: Feines, weißes Pulver

Geruch: Keine

Siedepunkt: Nicht anwendbar

Schmelzpunkt: >750 °C

Spezifische Dichte: 2,5 g/cm³



9. Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Entzündlichkeit:	Nicht anwendbar
Selbstentzündung:	Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	Nicht bekannt
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bekannt
Dampfdruck (bei 20 °C):	Keine
Dampfdichte:	Keine
Löslichkeit:	Unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:	Unter normalen Bedingungen stabil.
Zu vermeidende Bedingungen:	Nicht bekannt
Unverträgliche Materialien:	Nicht bekannt
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Nicht bekannt
Gefährliche Reaktion (Polymerisation):	Nicht bekannt

11. Toxikologische Informationen

Akute Toxizität:	Kann bei Kontakt die Haut und die Augen reizen.
Nach Augenkontakt:	Kann die Augen aufgrund von Fremdkörperreaktionen reizen.
Nach Hautkontakt:	Kann die Haut reizen.
Nach Einatmen:	Kann die Atemwege reizen.
Nach Verschlucken:	Bei kleinen Mengen sind keine Schäden zu erwarten.

12. Umweltbezogene Angaben

Selbsteinschätzung:	Nicht leicht biologisch abbaubar. Leichte Wassergefährdung.
---------------------	---

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

Sicherheitsdatenblatt erstellt durch:

Erstellt durch: SDI Limited

3-13 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australien

Telefon:

+61 3 8727 7111

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.

Erstellende Abteilung: Forschung und Entwicklung
Kontakt: Operations Director
