



1. Sostanza / Materiale e nome dell'Azienda

Nome del prodotto: Glacier, Wave, Wave MV, Wave HV, Rok, Ice e LC Opaquer

Utilizzo consigliato: Per l'otturazione della cavità dentale eseguita da un professionista.

Produttore / Fornitore

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

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

Telefono:

+61 3 8727 7111 (Orario ufficio)

Telefono:

630 238 8300 (Orario ufficio)

Southern Dental Industries Ltd
Block 8, St Johns Court
Swords Road
Santry, Dublin 9, Ireland

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

Telefono:

+353 1 886 9577 (Orario ufficio)

Telefono:

+55 11 3031 1700 (Orario ufficio)

Numero di telefono per emergenze: +61 3 8727 7111

2. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

<u>Composizione:</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Peso %</u>
Monomero acrilico	-	18.0 – 40.0
Ingredienti residui (non pericolosi)		60.0 – 82.0

3. Identificazione dei pericoli

Il prodotto può causare irritazione della pelle, degli occhi e delle mucose. L'ingestione del materiale non polimerizzato può causare irritazione gastrica. In casi sporadici sono state riportate allergie da contatto con resine acriliche. Si consiglia alle persone con allergie note alle resine di consultare uno specialista prima dell'uso.

Fra di rischio - **36/37/38**: Irritante per gli occhi, il sistema respiratorio e la pelle.

Fra di sicurezza - **26/28**: In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua abbondante e consultare un medico. Dopo il contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

- **3/15/16**: Conservare in luogo fresco, lontano dal calore e da fonti di incendio.

- **2**: Tenere fuori della portata dei bambini.



4. Misure di primo soccorso

Occhi (contatto):	Lavare ad occhi aperti con acqua corrente per almeno 5 minuti. Consultare un medico.
Pelle (contatto):	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di reazione allergica consultare uno specialista.
Ingestione:	Consultare un medico.
Inalazione:	Nessuno previsto

5. Misure antincendio

Mezzi di spegnimento idonei: Sabbia, schiuma chimica, diossido di carbonio, estintori chimici.

Pericolo di incendio ed esplosioni inusuali: Il calore può causare la polimerizzazione con rapido rilascio di energia che potrebbe fondere il contenitore.

Speciale attrezzatura protettiva: Non sono richieste misure speciali per piccola quantità (meno di 1kg). Per le grandi quantità equipaggiamento protettivo e respiratore omologati. Per raffreddare il contenitore utilizzare acqua spray

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni personali: Non necessarie.

Precauzioni ambientali : Evitare dispersioni nei condotti idrici e nella rete fognaria

Metodi di pulizia: Raccogliere il materiale in eccesso e trasferire nei contenitori per lo smaltimento.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

Richiudere i contenitori immediatamente dopo l'uso.

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco ad una temperatura compresa tra 10°C e 25°C (50° – 77°F) lontano dalla luce diretta.



8. Controllo dell'esposizione e protezione individuale

Protezione respiratoria:	Non necessaria in normali condizioni di utilizzo.
Protezione delle mani:	Guanti in gomma, lattice o PVC.
Protezione degli occhi:	Non assolutamente necessaria.
Misure generali di sicurezza e igiene:	Per l'utilizzo di questo materiale, seguire le normali pratiche di buona gestione domestica e di igiene industriale. Rimuovere tutte le fiamme nude e le fonti di calore intenso.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	Pasta viscosa/fluida del colore dei denti.
Odore:	Di estere
Punto di ebollizione:	Gel prima dell'ebollizione
Punto di fusione:	Non stabilito.
Gravità specifica:	1.5 – 2.0
Punto di infiammabilità:	Non stabilito.
Infiammabile:	Non stabilito.
Autocombustione:	Non autocombustibile.
Proprietà esplosive:	Non presenta pericolo di esplosione.
Proprietà ossidanti:	Non stabilito.
Pressione del vapore (a 20°C):	0 mbar
Densità relativa:	Non stabilito.
Solubilità:	Non solubile in acqua.



10. Stabilità e Reattività

Stabilità:	Stabile in condizioni normali.
Condizioni da evitare:	Evitare il calore, le fonti di incendio, l'invecchiamento, la contaminazione e la luce visibile intensa.
Materiali da evitare:	Generatori di radicali liberi, es. perossidi, sostanze riducenti e/o ioni di metalli pesanti

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno in condizioni normali; ossido di carbonio se bruciato.

Reattività pericolose (polimerizzazione): Il calore e la luce intensa possono causare polimerizzazione. In presenza di generatori di radicali liberi può verificarsi una polimerizzazione spontanea. In tali condizioni potrebbe polimerizzare generando calore.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:	Potrebbe irritare la pelle, gli occhi e le mucose.
Sensibilizzazione:	Nessun effetto di sensibilizzazione noto. In casi isolati sono state riportate allergie da contatto.
Inalazione:	Nessuno previsto.

12. Informazioni ecologiche

Auto valutazione:	Lievemente pericoloso per le acque. Evitare che grandi quantità raggiungano i sistemi idrici e di scarico.
-------------------	--

13. Considerazioni per lo smaltimento

Smaltire in conformità alle normative locali.

14. Informazioni sul trasporto

Glacier, Wave, Wave MV, Wave HV, Rok, Ice e LC Opaquer non sono classificati come Merci Pericolose per il trasporto aereo, marittimo, ferroviario o stradale.



15. Informazioni sulla regolamentazione

Questi prodotti sono regolamentati da:

TGA
Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42/EEC
FDA
Normative locali

16. Altre informazioni

Le informazioni accluse sono fornite in buona fede, ma non è data alcuna garanzia espressa o implicita.

Redatto da: SDI Limited
3-13 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australia

Telefono:
+61 3 8727 7111

Dipartimento di emissione delle Schede di Sicurezza (MSDS): Ricerca e Sviluppo

Contatto: Direttore dell Operazioni