



1. Identificazione del preparato e della società

1.1 Identificazione del preparato

Composito ortodontico fotopolimerizzante liquido.

1.2 Uso del preparato

Sostanza per l'incollaggio ai denti di attacchi, tubi e accessori, per applicazioni ortodontiche fisse.

1.3 Identificazione della società

Leone s.p.a.

I – 50019 Sesto Fiorentino – Firenze - Via P. a Quaracchi, 50

e-mail: research@leone.it – <http://www.leone.it>

Tel. ++39 (0)55.30.44.1 – Fax ++39 (0)55 374808.

1.4 Telefono di emergenza

++39 (0)55.30.44.1. In orario di chiusura è attiva una segreteria telefonica.

2. Identificazione dei pericoli

Le informazioni contenute in questa scheda sono da riferirsi alla materia prima con cui vengono realizzati questi prodotti; per questo motivo alcune avvertenze ed indicazioni sono relative al personale addetto ai processi di lavorazione e non all'utilizzatore finale.

Possibili pericoli per la salute: vedi sezione 11.

Non è ragionevolmente previsto nessun significativo pericolo per l'uomo o per l'ambiente.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- Resina bisGMA
- Resina polimetilene dimetacrilato
- Additivi misti (iniziatori di polimerizzazione e stabilizzatori).

Ingredienti pericolosi: nessuno.

4. Misure di primo soccorso

- Inalazione: non si prevede nessun danno dal materiale per la quantità contenuta nella confezione.
- Contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.
- Contatto con gli occhi: sciacquare abbondantemente con acqua.
- Ingestione: indurre vomito se è stata ingerita una grossa quantità di materiale.

5. Misure antincendio

- Mezzi di estinzione idonei: è accettabile il contatto con l'acqua.
- Mezzi di estinzione non idonei: nessuno.
- Pericoli di esposizione alla combustione del prodotto: nessuno nella quantità della confezione.
- Speciale equipaggiamento di protezione antincendio: nessuno.

6. Misure in caso di dispersione accidentale

- Misure precauzionali individuali: evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Lavarsi le mani con acqua e sapone se avviene contatto.
- Misure di precauzione ambientale: smaltire secondo le normative locali.
- Metodi di pulizia: pulire con sapone, acqua e panni di carta.

7. Manipolazione ed immagazzinamento

7.1 Manipolazione

Precauzioni di manipolazione: nessuna.

7.2 Immagazzinamento

Condizioni di sicurezza per lo stoccaggio: immagazzinare a temperature non superiori a 24°C.

Altre restrizioni o raccomandazioni: evitare esposizioni all'umidità e alla luce.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Protezione respiratoria e ventilazione: non richieste.

Equipaggiamento o indumenti di protezione: non richiesti durante la normale manipolazione.

Pratiche inusuali/Norme igieniche: evitare un prolungato contatto con la pelle; lavare con acqua e sapone.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni generali

Aspetto: liquido chiaro

Odore: lievemente acrilico.



9.2. Informazioni sulla salute, la sicurezza e l'ambiente

Punto di ebollizione:	non applicabile
Punto di fusione:	non applicabile
Peso specifico (H ₂ O=1)	circa 1
Solubilità in acqua:	insolubile
pH:	non applicabile
Punto d'infiammabilità:	non applicabile
Temperatura di autoinfiammabilità:	non applicabile
Infiammabilità:	non applicabile
Limiti di esplosione in aria:	non applicabile
Proprietà ossidanti:	nessuna
Pressione vapore (mm Hg):	insignificante a temperatura ambiente
Densità del vapore (aria=1):	> 1
Reazione in acqua:	non reattivo.

10. Stabilità e reattività

- Stabilità: generalmente stabile.
- Condizioni di instabilità: evitare esposizioni alla luce.
- Incompatibilità con altre sostanze: nessuna.
- Pericoli da decomposizione dei prodotti: nessuno.
- Pericoli da polimerizzazione: nessuno nella quantità della confezione.
- Condizioni da evitare: evitare esposizioni alla luce e a temperature superiori a 24°C.

11. Informazioni tossicologiche

- Possibili effetti acuti sulla salute: possibilità di irritazione o sensibilizzazione della pelle se non lavata prontamente.
- Possibili effetti cronici sulla salute: possibilità di irritazione o sensibilizzazione della pelle ad una prolungata o ripetuta esposizione.
 - Segni e sintomi di esposizione: irritazione di pelle ed occhi.
 - Condizioni mediche generalmente aggravate da esposizione: nessuna conosciuta.
 - Carcinogenicità o potenziali effetti cancerogeni: nessun componente del prodotto è elencato come cancerogeno.
 - Altri potenziali effetti per la salute: nessuno conosciuto.

12. Informazioni ecologiche

Nessun danno ecologico o impatto da esposizione all'ambiente previsto per la quantità contenuta nella confezione.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Non gettare nel lavandino.

Operare secondo le vigenti disposizioni nazionali e locali. In Italia operare secondo il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 "Norme in materia ambientale", in applicazione delle direttive europee sulla tutela ambientale, e successive modificazioni e integrazioni.

14. Informazioni sul trasporto

Nessuna. Il prodotto non è da considerarsi pericoloso nell'ambito delle normative sul trasporto.

Precauzioni speciali per il trasporto: evitare temperature elevate e alta intensità di luce.

15. Informazioni sulla regolamentazione

- Informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente che figurano sull'etichetta secondo le disposizioni delle direttive europee sulle sostanze e preparati pericolosi

Nessuna.

- Informazioni relative ad ulteriori disposizioni

Il prodotto reca la marcatura CE in conformità ai requisiti essenziali di cui all'allegato I della direttiva europea 93/42CEE sui dispositivi medici.

16. Altre informazioni

La scheda di dati di sicurezza è stata redatta in accordo alle pertinenti disposizioni europee, sulla base delle indicazioni del fornitore del preparato.

Il prodotto è destinato ad esclusivo uso ortodontico ed odontoiatrico e deve essere utilizzato esclusivamente da personale specializzato e legalmente abilitato.

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia della sua qualità.

La Leone non si ritiene responsabile per quanto possa derivare dall'uso delle informazioni qui fornite, o dall'uso, l'applicazione o la lavorazione del prodotto qui descritto. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e



completezza delle informazioni in relazione all'utilizzo specifico, dell'idoneità delle norme e delle disposizioni applicabili localmente.

La presente informazione non costituisce libertà da vincoli brevettuali.

La presente scheda supera la scheda informativa n. F06/3 del 17/05/2001. Rispetto alla revisione precedente non sono stati introdotti cambiamenti significativi ma adeguamenti alle disposizioni europee che regolamentano la compilazione delle schede di dati di sicurezza.

Questa scheda informativa in materia di sicurezza è soggetta a revisione. La versione aggiornata è consultabile all'indirizzo internet www.leone.it.