

**Material Safety Data Sheet**  
Conforme alla normativa (EC) No. 1907/2006

Rev\_0\_7maggio13

**1. Identificazione del prodotto/preparazione/progetto dell'azienda**

<b>Nome prodotto:</b>	<b>NEW TECHCEM</b>
<b>Utilizzo del prodotto:</b>	Materiale dentale
<b>Produttore/fornitore:</b>	First Scientific Dental GmbH, 25335 Elmshorn, Germany
<b>Distribuito da:</b>	Isasan srl Via Bellini, 17 – 22070 Rovello Porro (CO) tel. 02.96754179 fax 02.96754190
<b>Riferimento per emergenze:</b>	Centro Antiveneni Ospedale Niguarda Ca' Granda Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 20162 MILANO Tel: +39 02 66101029 Fax: +39 02 64442768

**2. Identificazione dei pericoli**

<b>Identificazione dei rischi:</b>	
<b>Rischi particolari per gli uomini e l'ambiente:</b>	Irritante per gli occhi, la respirazione e la pelle.
<b>Classificazione:</b>	La classificazione corrisponde alle attuali linee guida CEE e completa di dettagli da letteratura tecnica e dati aziendali.

**3. Composizione/Informazioni sugli ingredienti**

<b>Caratteristiche chimiche:</b>	Dimetacrilatici misti, polvere di vetro, fumi di silicio, estere fosforico, catalizzatori, stabilizzatori, pigmenti
<b>Descrizione:</b>	
<b>Sostanze pericolose:</b>	
<u>Nomi</u>	<u>R-classificazione</u>
Metacrilati	Xi, R36/37/38
Esteri fosforici	Xi, R36/37/38

**4. Interventi di primo soccorso**

<b>Informazioni generali:</b>	
<b>Dopo il contatto con la pelle:</b>	risciacquare con acqua e sapone abbondante
<b>Dopo il contatto con gli occhi:</b>	risciacquare con abbondante acqua e consultare un medico
<b>In caso di ingestione:</b>	Consultare immediatamente un medico

**5. Misure antincendio**

<b>Mezzi estintori:</b>	Schiume chimiche in polvere, diossido di carbonio, acqua
-------------------------	--

**Material Safety Data Sheet**  
Conforme alla normativa (EC) No. 1907/2006

Rev\_0\_7maggio13

<b>Dispositivi di protezione:</b>				
<b>6. <u>Misure in caso di dispersione accidentale</u></b>				
<b>Precauzioni individuali:</b>				
<b>Precauzioni per l'ambiente:</b>	Non immettere nelle fognature o nella falda.			
<b>Metodi di pulizia:</b>	Asciugare e procedere allo smaltimento. Pulire l'area interessata.			
<b>Informazioni aggiuntive:</b>				
<b>7. <u>Manipolazione e stoccaggio</u></b>				
<b>Manipolazione:</b>	Il prodotto deve essere fornito ed utilizzato solo da dentisti, odontotecnici o su loro istruzioni.			
<b>Procedure di manipolazione:</b>	Normali misure igieniche			
<b>Raccomandazioni per incendi e protezione dalle esplosioni:</b>				
<b>stoccaggio:</b>	Conservare in luogo asciutto a temperatura ambiente lontano dalla luce.			
<b>Requisiti per magazzini e contenitori:</b>				
<b>Requisiti per lo stoccaggio con altri prodotti:</b>	Conservare lontano da prodotti alimentari			
<b>Ulteriori condizioni di stoccaggio:</b>				
<b>Classificazione di stoccaggio:</b>				
<b>VBF-classificazione:</b>				
<b>8. <u>Controllo dell'esposizione/protezione personale</u></b>				
<b>Informazioni aggiuntive per impianti tecnici:</b>				
<b>Componenti con valori limite da monitorare nei luoghi di lavoro:</b>				
<u>CAS-Nr.</u>	<u>nome</u>	<u>art</u>	<u>valore</u>	<u>unità</u>
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di componenti con valori limite da monitorare nei luoghi di lavoro.				
<b>Informazioni aggiuntive:</b>				
<b>Dispositivi di protezione personale:</b>				
<b>Misure generali di igiene e protezione respiratorie:</b>		Normali misure di igiene		
<b>mani:</b>		Indossare guanti		
<b>occhi:</b>		Indossare occhiali protettivi		

**Material Safety Data Sheet**  
Conforme alla normativa (EC) No. 1907/2006

Rev\_0\_7maggio13

<b>9. <u>Proprietà fisiche e chimiche</u></b>			
<b>Aspetto</b>			
<b>Forma:</b>	pasta		
<b>Colore:</b>	vari		
<b>Odore:</b>	inodore		
	<u>Valore</u>	<u>Unità</u>	<u>Metodo</u>
 <b>Informazioni sul cambiamento di stato fisico</b>			
<b>Punto di fusione/intervallo di fusione:</b>	non disponibile		
<b>Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione:</b>	non disponibile		
<b>Punto di infiammabilità:</b>	non disponibile		
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	non disponibile		
<b>Pericolo di esplosione:</b>	nessuno		
<b>Densità:</b>	approx. 1,76 (20 °C)	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Pressione di vapore:</b>	non disponibile		
<b>Viscosità:</b>	trascurabile		
<b>pH:</b>	approx. 2		
<b>Solubilità in/miscibilità con:</b>	leggermente in toluene, solventi organici		
<b>solubilità in acqua:</b>	insolubile		
<b>contenuto di solventi:</b>	nessuno		
<b>solventi organici:</b>	nessuno		
<b>acqua:</b>	nessuno		
<b>Contenuto di solidi:</b>	non disponibile		
<b>10. <u>Stabilità e reattività</u></b>			
	Evitare il calore e la luce diretta del sole		
<b>Incompatibilità con altre sostanze:</b>	Perossidi, metalli in polvere, ossidanti forti, iniziatori di radicali liberi		
<b>Prodotti di scomposizione pericolosi:</b>	Non conosciuti		
<b>11. <u>Informazioni tossicologiche</u></b>			
	Reazioni allergiche ai metacrilati sono possibili se esposti al prodotto in modo cronico.		
<b>Tossicità acuta:</b>			
<b>Irritazione primaria:</b>			
<b>Pelle:</b>	Leggere irritazioni. Rischio di sensibilizzazione cutanea.		
<b>Occhi:</b>	Altamente irritante		
<b>Sensibilizzazione al prodotto:</b>	Possibili reazioni allergiche ai metacrilati dopo ripetute esposizioni.		
<b>Informazioni tossicologiche aggiuntive:</b>	Se utilizzato e maneggiato secondo le istruzioni, il prodotto non presenta effetti pericolosi per quanto da noi sperimentati e secondo le informazioni che ci sono state fornite.		

**Material Safety Data Sheet**  
Conforme alla normativa (EC) No. 1907/2006

Rev\_0\_7maggio13

<b>12. <u>Informazioni ecologiche</u></b>	
<b>Informazioni generali:</b>	Non risciacquare nella falda acquifera o nel sistema idrico municipale.
<b>Classificazione del rischio per le acque:</b>	WGK=1 (sostanza poco inquinante).
<b>13. <u>Suggerimenti per lo smaltimento</u></b>	
<b>Prodotto:</b>	
<b>Raccomandazioni:</b>	smaltire correttamente in discarica od inceneritore secondo le normative comunali, statali o federali.
<b>Codice per lo smaltimento:</b>	
<b>Imballaggi sporchi:</b>	Maneggiare il contenitore contaminato con la stessa precauzione con cui si maneggia la sostanza.
<b>Raccomandazioni:</b>	
<b>14. <u>Informazioni per il trasporto</u></b>	
Trasporto terrestre ADR/RID e GGVS/GGVE (Germania)	Merce non pericolosa per queste norme di trasporto.
Trasporto marittimo IMDG	Merce non pericolosa per queste norme di trasporto.
Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR	Merce non pericolosa per queste norme di trasporto.
<b>15. <u>Informazioni sulla regolamentazione</u></b>	
<b>Classificazioni secondo le linee guida CEE:</b>	Xi Irritante R36/37/38 Irritante per gli occhi, il sistema respiratorio e per la pelle.
<b>Prescrizioni nazionali:</b>	
<b>16. <u>Altre informazioni:</u></b>	
<b>Modifiche rispetto alla versione precedente:</b>	Le informazioni sopra riportate si basano sulle nostre conoscenze attuali e si riferiscono solo ai requisiti di sicurezza del prodotto. I dati non hanno significato di garanzia del proprietario del prodotto. Tuttavia gli utilizzatori del prodotto dovranno accertarsi che le informazioni fornite siano sufficienti e corrette per le specifiche circostanze di utilizzo.
<b>Preparata da:</b>	Dr. Jürgen Engelbrecht, Tel.: ++49/4121/483-0