

Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

Data di compilazione: 03.06.2017 Numero versione 3 Revisione: 03.06.2017

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - · Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

Putty, Putty soft, Dynamix Putty, Monophase, Medium, Light (regular set, fast set)

- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
 - · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Materiale per modellatura dentale
- · 1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

- · Informazioni fornite da: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 vien meno
 - · Pittogrammi di pericolo vien meno
 - · Avvertenza vien meno
 - · Indicazioni di pericolo vien meno
- · 2.3 Altri pericoli -
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · **PBT:** Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Preparati
 - · Descrizione:

Materiale bicomponente comprendente una pasta base e una pasta catalizzatrice, reticolante per addizione

- · Sostanze pericolose: vien meno
- · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
 - Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di distrurbi consultare il medico.
 - · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
 - · Contatto con gli occhi Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

 (continua a pagina 2)

CHI



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

Data di compilazione: 03.06.2017 Numero versione 3 Revisione: 03.06.2017

Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

(Segue da pagina 1)

· Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua. Se il dolore persiste consultare il medico.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

CO², polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato Non sono disponibili altre informazioni.
- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
 - Altre indicazioni -

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Non sono richiesti provvedimenti particolari.
 - · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7 (continua a pagina 3)

CUI



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

Data di compilazione: 03.06.2017 Numero versione 3 Revisione: 03.06.2017

Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

(Segue da pagina 2)

· 8.1 Parametri di controllo

- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
 - · Mezzi protettivi İndividuali
 - · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Non necessario.
- · Guanti protettivi:

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare. raccomandato

· Materiale dei quanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma butilica

Gomma nitrilica

- · Occhiali protettivi: Non necessario assolutamente.
- · Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche		
· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e · Indicazioni generali · Aspetto: · Forma: · Colore: · Odore:	e chimiche fondamentali pastoso in conformità con la denominazione del prodotto inodore	
· Odore: · Soglia olfattiva:	Non definito.	
· valori di pH:	Non definito.	
· Cambiamento di stato · Temperatura di fusione/ambito di · Temperatura di ebollizione/ambito ebollizione:	fusione: non definito o di non definito	
· Punto di infiammabilità:	> 200 °C	
· Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.	

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Numero versione 3 Data di compilazione: 03.06.2017 Revisione: 03.06.2017

Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

	(Seg	ue da pagina
· Temperatura di accensione:		
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.	
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.	
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.	
· Limiti di infiammabilità: · inferiore: · superiore:	Non definito. Non definito.	
· Tensione di vapore a 20 °C:	18 hPa	
 Densità a 20 °C: Densità relativa Densità del vapore Velocità di evaporazione 	1,600 g/cm³ Non definito. Non definito. Non definito.	
· Solubilità in/Miscibilità con · Acqua:	poco e/o non miscibile	
 Coefficiente di distribuzione (n-Octano acqua): 	ol/ Non definito.	
· Viscosità: · dinamica: · cinematica:	Non definito. Non definito.	
· Tenore del solvente:		
· Contenuto solido: · 9.2 Altre informazioni	44,8 % Non sono disponibili altre informazioni.	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - Condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Polydimethylsiloxan, vinylendgestoppt

Orale LD50 > 5000 mg/kg (rat)

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

Data di compilazione: 03.06.2017 Numero versione 3 Revisione: 03.06.2017

Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

(Segue da pagina 4)

- · Irritabilità primaria:
 - · Sulla pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Sugli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - · Mutagenicità delle cellule germinali
 - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Tossicità per la riproduzione
 - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni:
 - Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli: Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
 - · Catalogo europeo dei rifiuti
- 18 01 07 | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06
 - · Imballaggi non puliti:
 - Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

CHI

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Data di compilazione: 03.06.2017 Numero versione 3 Revisione: 03.06.2017

Denominazione commerciale: Provil novo (base + cat)

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto			
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno		
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR · ADN, IMDG, IATA	vien meno vien meno		
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto			
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	vien meno		
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	vien meno		
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No		
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.		
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato l MARPOL ed il codice IBC	l di Non applicabile.		
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	-		
· UN "Model Regulation":	vien meno		

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Dati modificati rispetto alla versione precedente