



SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale:
DirectDia Paste
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati
Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico
Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore
- 1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza
Identificazione società/impresa
Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH
Indirizzo: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Telefono: +49 (0) 2102-8664-0
Fax: +49 (0) 2102-8664-64
Email: info@shofu.de
Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs
- 1.4 Numero telefonico di emergenza
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 giorni

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela
CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008
Vuoto
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI
PAROLA DI SEGNALAZIONE
Vuoto
FRASI RELATIVE AI PERICOLI
Vuoto
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI
Vuoto
- 2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 Caratterizzazione chimica: Miscele
- 3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
- 3.3 Componenti pericolosi: Vuoto
Glicerina [Cas N. 56-81-5, EINECS 200-289-5] 55-60 %
- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

(Cont. a pagina2)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

(Cont. da pagina1)

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi:

Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto cutaneo:

Lavare immediatamente con sapone e abbondante acqua. In caso di contatto con la pelle, con irritazione cutanea, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca. Nel caso si avvertano disturbi, consultare un medico.

Inalazione: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.
Se appare un sintomo riguardante il respiro, contattare un CENTRO ANTIVELENI per ottenere attenzioni mediche.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1 Materiali antincendio:

Acqua, CO₂, sostanze chimiche secche, schiuma

5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:

Indossare indumenti di protezione antincendio e apparecchi autonomi di respirazione, se necessario.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Non richiesta.

6.2 Precauzioni per l'ambiente:

Inviare a un'azienda autorizzata al trattamento/allo smaltimento in base alle normative locali, statali e federali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Ripulire e smaltire in un contenitore adatto.

6.4 Riferimento a un'altra sezione:

Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.

Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:

Solo personale adeguatamente addestrato deve manipolare questo prodotto. Per l'uso esclusivo

(Cont. a pagina3)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 3/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

(Cont. da pagina2)

in odontoiatria.

7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:

Mantenere in frigorifero.

7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili

SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

8.1 Parametri di controllo:

Limiti di esposizione

OSHA PEL

ACGIH TLV

Glicerina

15 mg/m³ (TWA) totale

10 mg/m³ (TWA)

5 mg/m³ (TWA) resp

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

Glicerina	
TWA ()	Valore a lungo termine: (10) mg/m ³

8.2 Controlli di esposizione:

Protezione delle vie respiratorie: Maschera antipolvere

Protezione della cute:

Protezione per le mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì 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

Protezione per gli occhi:

Occhiali di protezione

(Cont. a pagina4)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

(Cont. da pagina3)

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto/odore/colore:	Pasta di colore grigio verdastro di tipo cremoso.
Soglia olfattiva:	Non determinato.
pH:	Non determinato.
Temperatura di fusione:	Non determinato.
Punto di ebollizione:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	Non determinato.
Velocità di evaporazione:	Non determinato.
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività:	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità del vapore:	Non determinato.
Densità relativa:	≈ 2 (acqua = 1)
Solubilità: solubilità in acqua	Sospensione della pasta in acqua ma non solubile.
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
Viscosità:	Non determinato.
Proprietà esplosive:	Non applicabile.
Proprietà ossidanti:	Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare:

Evitare l'esposizione a luce solare diretta del contenitore.

10.5 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:	Glicerina;			
	Inalazione			
	ratto	LC50	> 570 mg/m ³ /1 H	
	Orale	LD50	4.090 mg/kg	

(Cont. a pagina5)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 5/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

(Cont. da pagina4)

	ratto	LD50	12.600 mg/kg
	Dermica coniglio	LD50	> 10 g/kg
Corrosione/irritazione cutanea:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
Danni/irritazioni agli occhi:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
Sensibilizzazione delle vie respiratorie:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
Sensibilizzazione della pelle:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità:	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		
Effetti sul o tramite il latte materno:	Mancanza di dati.		
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
Tossicità specifica per organi bersaglio (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:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.2 Persistenza e degradabilità:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.4 Mobilità nel terreno:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:
Non applicabile.
- 12.6 Altri effetti avversi:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:
Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

(Cont. a pagina6)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 6/6
DirectDia Paste

Data di stampa: 26 luglio 2016

(Cont. da pagina5)

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

- | | |
|---|--|
| 14.1 Numero ONU: | Vuoto |
| 14.2 Nome di spedizione ONU corretto: | Vuoto |
| 14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto: | Vuoto |
| 14.4 Gruppo di imballaggio: | Vuoto |
| 14.5 Rischi ambientali: | Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili. |
| 14.6 Precauzioni speciali per l'utente: | Non applicabile. |
| 14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC: | Non applicabile. |

SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

- 15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:
- NORME UE: Vedere la Sezione 2
 - Altre norme, limiti e norme di divieto:
Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:
Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

Abbreviazioni e acronimi:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial 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

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016