

Stampato il: 19.06.2018

Versione 2

Revisione 19.06.2018

1 Denominazione della sostanza/del preparato e dell'azienda

- **Informazioni sul prodotto**
- **Nome commerciale:** NOVACer
- **Numero CAS:** 65997-17-3
- **Numero CE:** 266-046-0
- **Usi identificati pertinenti della sostanza e usi sconsigliati:** *Nessuna ulteriore informazione disponibile.*
- **Uso della sostanza/preparato:** Per uso odontotecnico

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- **Produttore/Fornitore:**

NOVADENT Dentaltechnik- Handelsgesellschaft mbH
Straßenbahnring 3, 20251 Hamburg
Tel. +49 (0)40 532 81 80 0
Fax +49 (0)40 531 13 32
E-Mail: info@novadent.de

- **Area responsabile per le informazioni:** Technical Operations

* Informazioni per emergenze:

Numero di emergenza: +49 030 19240 (Emergenza)

2 Potenziali pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione in base al regolamento (CE) Nr. 1272/2008** La sostanza non è classificata secondo il regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabili
- **Avvertenze** non applicabili
- **Indicazioni di pericolo** non applicabili
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

3 Composizione/ informazioni sugli ingredienti

- **Caratterizzazione chimica: Sostanza**
- **Identificativo CAS**
65997-17-3 vetro, ossido, prodotti chimici
- **Numero identificativo**
- **Numero CE:** 266-046-0
- **Componenti pericolosi:** non applicabile

4 Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Non sono necessarie particolari precauzioni. In caso di problemi persistenti consultare un medico.
- **In caso di inalazione:** Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo a riposo.
- **In caso di contatto con la pelle:** Sciacquare subito con acqua.
- **In caso di contatto con gli occhi:**
Sciacquare gli occhi per diversi minuti con acqua corrente e con le palpebre aperte. In caso di problemi persistenti consultare un medico.
- **In caso di ingestione:**
Sciacquare la bocca e bere abbondante acqua.
In caso di problemi persistenti consultare un medico.

Stampato il: 19.06.2018

Versione 2

Revisione 19.06.2018

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico o di trattamenti speciali

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

5 Misure antincendio

• Mezzi di estinzione idonei:

CO2, estintore a polvere o acqua nebulizzata. In caso di incendi di grossa entità, combattere le fiamme con acqua nebulizzata o

schiuma resistente all'alcol.

Usare i mezzi di estinzione adatti all'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione considerati non idonei per motivi di sicurezza: Acqua a getto

Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di surriscaldamento o in caso di incendio, possibile formazione di gas velenosi.

Indicazioni per l'estinzione dell'incendio:

-**Dispositivi di protezione particolari** Indossare dispositivi protettivi della respirazione indipendenti dall'ambiente circostante.

· Ulteriori indicazioni

I residui dell'incendio e l'acqua utilizzata per estinguerlo devono essere smaltiti a norma di legge.

6 Misure in caso di dispersione accidentale

- Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Portare le persone in un luogo sicuro.

· Precauzioni ambientali:

Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

In caso di penetrazione in corsi d'acqua o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo.

In caso di penetrazione nel suolo informare le autorità responsabili.

-Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

raccolta meccanica.

Il materiale raccolto dev'essere smaltito a norma di legge.

· Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla manipolazione sicura si veda la sezione 7.

Per informazioni sui dispositivi di sicurezza personali si veda la sezione 8.

7 Manipolazione e conservazione

Misure di sicurezza per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di polveri.

La polvere di cui non è possibile impedire la formazione de'essere rimossa regolarmente.

-**Indicazioni per la protezione da incendio ed esplosione:** La polvere può formare una miscela esplosiva a contatto con l'aria.

· Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

· Immagazzinamento:

· Indicazioni sul luogo di immagazzinamento e sui contenitori: Conservare solo nelle confezioni originali non aperte.

· Indicazioni per la conservazione insieme ad altri materiali: Conservare separatamente dagli alimenti.

· Ulteriori indicazioni sull'immagazzinamento: Nessuna

· Classe di stoccaggio:

· Classe VbF: non applicabile

· Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessuna ulteriore indicazione, vedi sezione 7.
- **Parametri di controllo**
- **Componenti con valori limite di esposizione professionale da tenere sotto controllo:** non applicabile.

- **Ulteriori indicazioni:** Come base sono stati utilizzati gli elenchi valevoli al momento della realizzazione.
- **Limite e controllo dell'esposizione sul posto di lavoro**
- **Dispositivi di protezione personale:**
- **Misure generali di protezione e igiene:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Non inalare polveri/fumi/vapori.
Prima delle pause e alla fine del lavoro, lavare sempre le mani.
- **Protezione delle vie respiratorie:** Si raccomanda l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie.
- **Protezione delle mani:** Guanti protettivi
- **Materiale dei guanti**
La scelta di guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative variabili da produttore a produttore.
La scelta di guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative variabili da produttore a produttore. Poiché il prodotto consiste in una formulazione di diverse sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e dev'essere testata prima dell'uso.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Il tempo di passaggio preciso dev'essere richiesto al produttore dei guanti e dev'essere rispettato.
- **Protezione degli occhi:** Occhiali protettivi

9 Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· **Indicazioni generali**

Stato fisico	Solido
Colore:	In base alla denominazione del prodotto
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definita
Valori del pH	Non applicabile
- Cambiamento di stato	
Temperatura di fusione/intervallo di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/intervallo di ebollizione:	Non definito.
- Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
- Temperatura di accensione	Non definito.
- Temperatura di decomposizione	Non definito.
- Autoaccensione:	Non definito.
- Pericolo di esplosione:	Il prodotto non è esplosivo.
- Limiti di esplosione:	
limite minimo:	Non definito.
Limite massimo:	Non definito.
- Tensione di vapore:	Non applicabile.
- Densità:	Non definito.
- Densità relativa	Non definito.

Stampato il: 19.06.2018

Versione 2

Revisione 19.06.2018

- Densità di vapore	Non applicabile.
- Velocità di evaporazione	Non applicabile.
- Solubilità in / Miscibilità con acqua	Insolubile
- Coefficiente di ripartizione (n-Octanol/Acqua):	Non definito.
- Viscosità:	100.0%
Dinamica:	Non applicabile.
Cinematica:	Non applicabile.
Solvente organico:	0,0 %
- 9.2 Altre informazioni	Nessuna ulteriore informazione disponibile.

10 Stabilità e reattività

- **Reattività** Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le indicazioni.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.
- **Materiali incompatibili:** Nessuna ulteriore informazione disponibile.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi** Non è noto alcun prodotto di decomposizione pericoloso.

11 Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: Nessuna ulteriore informazione disponibile.

- Irritabilità primaria:

- **Irritabilità/prurito sulla pelle** Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- Gravi danni/irritabilità agli occhi

Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- Sensibilizzazione delle vie respiratorie/pelle

Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità in caso di esposizione ripetuta** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

- **Mutagenicità delle cellule germinali** Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- **Cancerogenicità** Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità per la riproduzione** Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio in caso di esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio in caso di esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

- **Pericolo in caso di aspirazione** Sulla base dei dati disponibili i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

12 Informazioni ecologiche

Tossicità

- **Tossicità acquatica** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

- **Persistenza e degradabilità** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

- **Potenziale di bioaccumulo** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

Stampato il: 19.06.2018

Versione 2

Revisione 19.06.2018

- **Mobilità nel suolo** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

-**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

• **Indicazioni generali:**

Pericolosità per le acque classe 3 (Autoclassificazione): molto pericoloso per le acque
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nella rete fognaria, nemmeno in
quantità ridotte.

Pericolo di contaminazione delle acque potabili già con la penetrazione di quantità minime nel sottosuolo.

• **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

• **PBT:** Non applicabile.

• **vPvB:** Non applicabile.

-**Altri effetti avversi** Nessuna ulteriore informazione disponibile.

13 Osservazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

-Raccomandazione: Quantità ridotte possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Catalogo europeo dei rifiuti

18 00 00 RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO
O DA ATTIVITÀ DI RICERCA (TRANNE RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE
PROVENIENTI DA
TRATTAMENTO TERAPEUTICO)

18 01 00 rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli
esseri umani

18 01 06 * sostanze chimiche composte da materiali pericolosi o contenenti sostanze pericolose

Imballaggi non puliti:

-Raccomandazione: Smaltire in base alle normative vigenti.

14 Indicazioni per il trasporto

• **Numero ONU**

• **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabili

Nome di spedizione secondo l'ONU

• **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabili

Classi di pericolo connesso al trasporto

• **ADR, ADN, IMDG, IATA**

• non applicabili

Gruppo di imballaggio

• **ADR, IMDG, IATA** non applicabili

Pericoli per l'ambiente:

• **Marine pollutant:** No

Precauzioni speciali per gli

utilizzatori Non applicabile.

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II dell'accordo

MARPOL e il codice IBC Non applicabile.

UN "Model Regulation": non applicabile

15 Informazioni sulla regolamentazione austriaca ed EU

Disposizioni legislative a tutela di sicurezza, salute e ambiente/disposizioni regolamentari specifiche per la

sostanza o il composto

• **classificazione secondo VbF:** non applicabile

• **Valutazione della sicurezza della sostanza:** Non è stata eseguita la valutazione della sicurezza della sostanza

16 Ulteriori informazioni

**Scheda di dati di sicurezza
Conforme (CE) 1907/2006 art. 31**

Pagina6/6

Stampato il: 19.06.2018

Versione 2

Revisione 19.06.2018

· **Classificazione secondo decreto (CE) Nr. 1272/2008** Metodo di calcolo

· **Scheda rilasciata da:** Technical Operations

· **Interlocutore:** info@novadent.de

· **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)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids,

Austria)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **Fonti**

• ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem (www.echemportal.org)

· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

La presente versione sostituisce tutte le versioni precedenti

Limitazione di responsabilità

Le informazioni qui contenute si basano su presupposti di veridicità e correttezza.

Le affermazioni, raccomandazioni o indicazioni non rappresentano tuttavia alcuna garanzia esplicita o implicita

da parte nostra. Non garantiamo quindi per la correttezza e

la completezza di questo documento decliniamo ogni responsabilità per l'uso di queste

informazioni o dei prodotti in esse menzionati. L'acquirente/utilizzatore finale si assume tutti i rischi. Le

informazioni qui contenute possono cambiare senza preavviso. In caso di disputa tuttavia,

il presente documento non contiene alcuna affermazione che escluda la nostra responsabilità in caso di morte o danni alle persone a causa di nostra negligenza o affermazioni intenzionalmente false.

Scheda rilasciata da:

NOVADENT Dentaltechnik Handelsgesellschaft mbH

Tel.: +49 40 532 81 80 0

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**