

Scheda di Sicurezza



secondo la direttiva (CE) No 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Print date: 19.04.2017

Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 1 of 9

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

1.1. Identificazione del prodotto Nomenclatura Internazionale Codice **39 06 1000**

MicroDON Nano Plus

Gruppo di prodotto: Polvere

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza / miscela

Creazione di prodotti dentali

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome dell'azienda: Micropolymer S.r.l.s.
Via Torrette Battifoglia Zona Industriale
Via: Fraz.S.Andrea Delle Fratte
Paese: 06132 Perugia (Italy)
Telefono: +39 3274572561
e-mail: info@micropolymerdental.com
Contatto persona: Ing.Libero leone
e-mail: info@micropolymerdental.com
Internet: www.micropolymerdental.com

1.4. Numero di emergenza +390266101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamentazione (CE) No. 1272/2008

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) No. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta

2.3. Altri pericoli

Contiene: metilmetacrilato Perossidi organici. Può provocare una reazione allergica.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2. miscele

Caratterizzazione chimica

Miscela su base di polvere acrilica e catalizzatore.

Componenti pericolosi

CAS No	Nome chimico			Quantity
	EC No	Index No	REACH No	
	Classificazione secondo regolamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]			
	Acrilico polimero			95 - < 100 %

Testo completo delle frasi H e EUH: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione Generale

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati e saturi. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico..

Scheda di Sicurezza

secondo la direttiva (CE) No 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Print date: 19.04.2017

Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 2 of 6

Dopo inalazione

Fornire aria fresca. In caso di dubbi o se si osservano sintomi, consultare un medico.

Dopo il contatto con la pelle

Dopo il contatto con la pelle, lavare immediatamente con polietilenglicole, seguito da molta acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. Necessario trattamento medico.

Dopo il contatto con gli occhi

Dopo il contatto con gli occhi, sciacquare con acqua con le palpebre aperte per un periodo di tempo sufficiente, quindi consultare immediatamente un oculista.

Dopo l'ingestione

Osservare il rischio di aspirazione in caso di vomito. Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure antincendio nei dintorni del fuoco.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Non-flammable.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

In caso di incendio: indossare un autorespiratore.

Informazioni aggiuntive

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non consentire l'immissione negli scarichi o nelle acque superficiali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare la generazione di polvere. Non respirare la polvere.

6.2. precauzioni ambientali

Non consentire l'ingresso in acque superficiali o scarichi.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Prendi meccanicamente. Trattare il materiale recuperato come prescritto nella sezione sullo smaltimento dei rifiuti

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione sicura: vedere la sezione 7

Dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8

Smaltimento: vedere la sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Consigli per una manipolazione sicura

Non sono necessarie misure speciali.

Consigli per la protezione da incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali di protezione antincendio.

Ulteriori informazioni sulla gestione

Nessuna informazione disponibile.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Scheda di Sicurezza

secondo la direttiva (CE) No 1907/2006

Print date: 19.04.2017

MicroDON Nano Plus
Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 3 of 6

Requisiti per locali di deposito e navi

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso.

Consigli sulla compatibilità di archiviazione

Non sono necessarie misure speciali.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

Nessuna informazione disponibile.

7.3. Uso finale specifico (s)

Protesi dentale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli di esposizione

Misure di protezione e igiene

Togliere gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Durante l'uso non mangiare o bere.

Protezione per occhi / viso

Indossare protezioni per occhi / viso.

Protezione delle mani

Quando si maneggiano sostanze chimiche, indossare guanti protettivi con l'etichetta CE, comprese le quattro cifre di controllo. La qualità dei guanti protettivi resistenti agli agenti chimici deve essere scelta in funzione della concentrazione specifica sul luogo di lavoro e della quantità di sostanze pericolose. Per scopi speciali, si consiglia di verificare la resistenza agli agenti chimici dei guanti protettivi sopra citati insieme al fornitore di questi guanti.

Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione inadeguata indossare una protezione respiratoria.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Polvere
Colore:	Vedi Confezione
Odore:	Caratteristico

pH-Valore:

Test metodo

non determinato

Cambiamenti nello stato fisico

Punto di fusione:

ca.110°

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

non determinato

Punto d'infiammabilità:

>250°

Infiammabilità

Solido:

non applicabile

Gassoso:

non applicabile

Limiti inferiori di esplosione:

2,1 vol. %

Limiti superiori di esplosione:

12,5 vol. %

Temperatura di combustione:

>400°

Temperatura di autocombustione

solido

non applicabile

Scheda di Sicurezza

secondo la direttiva (CE) No 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Print date: 19.04.2017

Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 4 of 6

Gas:

non applicabile

Temperatura di decomposizione:

non applicabile

Proprietà ossidanti

non ossidanti

Pressione del vapore:

non determinata

Densità (a 20 °C):

1,16 g/cm³

Densità apparente (a 20 °C):

700 - 750 kg/m³

Solubilità in acqua:

insoluble

Solubilità in altri solventi

Solubile in idrocarburi.

Coefficiente di ripartizione:

not determinato

Vapour density:

not determinato

Evaporation rate:

not determinato

9.2. Altre informazioni

Contenuto solido:

100 %

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa quando manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile allo stoccaggio a temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

nessuna

10.5. Incompatible materials

Nessuna informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Decomposizione esotermica con formazione di: metilmetacrilato

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti tossicocinetici, metabolismo e distribuzione

Il prodotto non è stato testato. .

Tossicità acuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione e corrosività

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni / mutageni / tossici per la riproduzione

Effetti cancerogeni / mutageni / tossici per la riproduzione.

STOT-esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di Sicurezza

secondo la direttiva (CE) No 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Print date: 19.04.2017

Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 5 of 6

STOT- esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Rischio di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori informazioni sui test

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del 1999/45 / CE.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: ecotossico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

The product has not been tested.

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato testato.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

Ulteriori informazioni

Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento

Non consentire l'ingresso in acque superficiali o scarichi. Non consentire l'ingresso nel suolo / sottosuolo. Smaltire i rifiuti secondo la legislazione applicabile.

Imballaggio contaminato

Lavare abbondantemente con acqua. I pacchetti completamente svuotati possono essere riciclati.

SECTION 14: Transport information

Land transport (ADR/RID)

14.1. UN numero:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti

14.2. UN Nome di spedizione:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.3. Classe pericolo per il Trasp

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.4. Gruppo di _____ imballaggio

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Trasporto per vie navigabili interne

14.1. UN numero:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.2. UN nome per la spedizione:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.3. Classe di pericolo per il trasporto

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.4. Gruppo di _____ imballaggio:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Trasporto marino (IMDG)

14.1. UN numero:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.2. UN nome per la spedizione:

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

14.3. Classe di pericolo per il trasporto

Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Scheda di Sicurezza

secondo regolamento (CE) No 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Print date: 19.04.2017

Codice Prodotto: 25-100_IT

Page 6 of 6

14.4. Gruppo _____	imballaggio	Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
Air transport (ICAO)		
14.1. UN number:		Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
14.2. UN Nome di spedizione:		Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
14.3. Classe di pericolo per il trasporto (es):		Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
14.4. Gruppo di imballaggio:		Nessun bene pericoloso ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
14.5. Rischi ambientali		
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:	no	
14.6. Precauzioni speciali per l'utente		No information available.
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC		non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme / legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione UE

Informazioni aggiuntive

A seguire: 850/2004 / CE, 79/117 / CEE, 689/2008 / CE

Informazioni normative nazionali

Restrizioni al lavoro:	Osservare le restrizioni all'occupazione per i minori secondo il 'giovane direttiva sulla protezione del lavoro »(94/33 / CE). Rispettare le restrizioni sull'occupazione misure di Protezione sotto Maternità Direttiva (92/85/CEE)
Classe di contaminaz.dell'acqua	Classe D 1 - leggermente contaminante con acqua

15.2. Chemical safety assessment

Non sono state eseguite valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze in questa miscela.

SEZIONE 16: Ulteriori informazioni

Abbreviazioni e Acronimi

ADR: Accordo europeo sul trasporto di merci pericolose per rotta (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada) IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose IATA: Associazione internazionale trasporti Aerei
GHS: sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici EINECS: inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti ELINCS: Elenco europeo delle sostanze chimiche notif.
CAS: Servizio di estratti chimici
LC50: Concentrazione letale, 50%
LD50: Dose letale, 50%

Ulteriori informazioni

Le informazioni di cui sopra descrivono esclusivamente i requisiti di sicurezza del prodotto e si basano sulle nostre conoscenze attuali. Le informazioni hanno lo scopo di darti consigli sulla manipolazione sicura del prodotto indicato in questa scheda di sicurezza, per la conservazione, l'elaborazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni non possono essere trasferite ad altri prodotti. Nel caso di miscelazione del prodotto con altri prodotti o nel caso di trasformazione, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non sono necessariamente valide per il nuovo materiale confezionato.