

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

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

1.1. Identificatore del prodotto

NEW EXTRA CATALYST

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela

Sistemi di adesione

1.3. Informazione sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DEI Italia srl-Via Torino,765-21020 Mercallo (Va)-

Tel.: +39-0331 969270

Fax: +39-0331 969271

website: www.deiitalia.it

E -mail: info@deiitalia.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Ospedale Niguarda di Milano-Centro antiveneni numero di emergenza +39 02 66101029

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela irritante

Classificazione in accordo con la Direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC

Xi: Irritante

R36/37/38, R36/38, R43, R11, H242, H317, H319, H410

Per l'intero testo delle frasi di rischio vedi sez. 16

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1. Sostanze

3.2. Miscele

Miscela di UDMA, TEGDMA, HEMA, monomeri di metacrilato in alcool etilico, con iniziatori, stabilizzatori e assorbitori UV.

Componenti pericolosi

n.	Nome chimico	CAS	Quantità %	Classificazione
1	Urethane Dimethacrylate (UDMA)	72869-86-4	20-25	Xi R43
2	Bisphenol A Ethoxylate Dimethacrylate	41637-38-1	10-15	Xi R36/37/38; Xi R43
3	Triethylene glycol dimethacrylate (TEGDMA)	109-16-0	5-10	
4	2 - Hydroxyethyl Methacrylates (HEMA)	868-77-9	20-25	Xi R36/38; Xi R43
5	Ethanol	64-17-5	30-40	Xi R11
6	Camphoroquinone (CQ)	10373-78-1	<1	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

7	Benzoyl peroxide	94-36-0	<2	H242, H317, H319, H410
---	------------------	---------	----	---------------------------

4.Misure di primo soccorso

4.1.Descrizione delle misure di primo soccorso

Consigli generali

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico presente.

Se inalato:

Se respirato, spostare la persona in aria fresca. Se non respira, praticare la respirazione artificiale.

Consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare con sapone e molta acqua. Consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare abbondantemente con abbondante acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico.

Se ingerito:

Non dare niente per bocca a una persona inconscia. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

4.2.Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I più importanti sintomi e effetti noti sono descritti nell'etichetta e / o nella sezione 11

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

nd

5.Misure antincendio

5.1.Mezzi di estinzione

Anidride carbonica, acqua spray; estintore con schiuma o polvere

5.2.Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossido di carbonio

5.3.Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento protettivo: valutare a secondo del fuoco sprigionato

6.Misure in caso di rilascio accidentale

6.1.Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
non inalare vapori o aerosol; assicurare ricambio di aria fresca in ambienti chiusi. Usare protezioni individuali

6.2.Precauzioni ambientali

impedire che le sciacquature arrivino nel sistema fognario o nella falda acquifera.

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

asciugare con materiale assorbente e smaltire come materiale pericoloso.

6.4.Riferimento ad altre sezioni

vedi sez.13

7.Manipolazione e immagazzinamento

7.1.Precauzioni per la manipolazione sicura

il prodotto dovrebbe essere fornito e maneggiato soltanto da dentisti o odontotecnici, o impiegato seguendo le loro istruzioni. Se impiegato in modo corretto, non occorrono procedure.

Evitare il contatto con occhi e pelle, evitare di inalare i vapori.

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità conservare in sito asciutto a temperature da 3 a 28°C, lontano da alimenti; tenere ben chiuso il contenitore. Sensibile alla luce.

Conservare lontano da fonti di calore e fuoco; evitare il contatto con pelle e occhi. Evitare di inalare vapori.

7.3. Usi finali particolari
tenere ben chiuso il contenitore.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Manipolare rispettando una buona igiene di sicurezza. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine della giornata lavorativa.

Dispositivi di protezione individuale

Occhi / viso : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Utilizzare occhiali testati e omologati con requisiti adeguati a norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU).

Protezione della pelle:

Maneggiare con guanti. I guanti devono essere controllati prima dell'uso. Utilizzare la rimozione dei guanti in modo corretto (senza toccare i guanti superficie esterna) per evitare il contatto della pelle col prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in conformità con le leggi vigenti e buona pratica di laboratorio.

Lavare e asciugare le mani.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva 89/686 / CEE del Consiglio UE e la norma EN 374 che ne deriva.

Materiale: gomma butilica

Spessore minimo: 0,3 mm

Tempo di penetrazione: 480 min

Materiale testato: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, Taglia M)

Splash test

Materiale: gomma nitrile

Spessore minimo: 0,4 mm

Tempo di penetrazione: 30 min

Materiale testato: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, Taglia M)

Metodo di prova: EN374

Se usato in soluzione o miscelato con altre sostanze e in condizioni diverse da EN 374, contattare il fornitore dei guanti approvati CE. Questa raccomandazione è solo consultabile e deve essere valutata da un igienista industriale e un agente di sicurezza familiare alla situazione specifica dell'uso previsto da parte dei nostri clienti. Non dovrebbe essere interpretato come un'offerta di approvazione per uno specifico scenario di utilizzo.

Protezione del corpo:

indumenti impermeabili. Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria:

Qualora la valutazione del rischio indica respiratori a ventilazione assistita, utilizzare un respiratore facciale con la combinazione multiuso (US) o di tipo ABEK (EN 14387) cartucce respiratore come

Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un full-face

Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dal governo appropriato standard come NIOSH (USA) il CEN (UE).

Controllo dell'esposizione ambientale:

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà e chimiche fondamentali

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

Aspetto: liquido
 Odore: caratteristico
 Informazioni sulle modifiche dello stato fisico:
 Punto di fusione: n.d.
 Punto di ebollizione: n.d.
 Punto di infiammabilità: circa 78 C°
 Temperatura di autoignizione: n.d.
 Densità: 1.0-1.2 g/cm³
 Pressione di vapore: n.d.
 Viscosità n.d.
 Ph: n.d.
 Solubilità in acqua: solubile

9.2. Altre informazioni
 n.d.

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività
 n.d.

10.2. Stabilità chimica
 Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
 Contiene il seguente stabilizzatore:
 Mequinol (> = 80 - <= 120 ppm)

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
 n.d.

10.4. Condizioni da evitare
 Può polimerizzare esposto al calore e alla luce solare diretta

10.5. Materiali incompatibili
 Basi forti, agenti ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
 non constatati

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazione sugli effetti tossicologici
 tossicità acuta
 DL50 Orale - ratto - 10,837 mg / kg
 TDLo Orale - ratto - 7,889 mg / kg
 Corrosione / irritazione cutanea
 nessun dato disponibile
 Grave lesione oculare / irritazione oculare
 Il prodotto causa irritazione agli occhi, alla pelle e alle mucose.
 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
 nessun dato disponibile
 Mutagenicità delle cellule germinali
 nessun dato disponibile
 Cancerogenicità
 tossicità riproduttiva
 nessun dato disponibile
 esposizione singola
 Inalazione - Può irritare le vie respiratorie.
 esposizione ripetuta
 nessun dato disponibile
 rischio di aspirazione
 nessun dato disponibile

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità
n.d.

12.2. Persistenza e degradabilità
n.d.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.4. Mobilità nel suolo
non eliminare le sciacquature nell'acqua del sottosuolo o nel sistema idrico comunale.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT / vPvB non disponibile come valutazione di sicurezza chimica non richiesta / non condotta

12.6. Altri effetti avversi
n.d.

13. Considerazione sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
usare idonea discarica nel terreno o incenerimento, secondo le normative locali, regionali o statali.
Trattare i contenitori contaminati nello stesso modo.

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU
IATA 3334

14.2. Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
IATA 9

14.4. Gruppo d'imballaggio
IATA : III

14.5. Pericoli per l'ambiente
NO

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
n.d.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazioni su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Classificazione secondo le norme CEE 1907/2006

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
n.d.

16. Altre informazioni

Xi irritante

R11 Facilmente infiammabile

R36 / 37/38 Irritante per gli occhi, il sistema respiratorio e la pelle.

R37 / 38 Irritante per il sistema respiratorio e la pelle.

R36 / 38 Irritante per gli occhi e la pelle.

A Norma Della Direttiva (EC) No.1907/2006 (REACH)

Data Di Revisione: 21.07.2016

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

H242 Il riscaldamento può causare un incendio.

H317 Può provocare una reazione cutanea allergica.

H319 Provoca gravi irritazioni oculari.

H410 Molto tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.

Le informazioni sopra riportate sono basate sulle nostre attuali cognizioni e riferite soltanto ai requisiti di sicurezza del prodotto. I dati non rappresentano alcuna garanzia alle proprietà del prodotto. Tuttavia chi lo impiega può considerare le informazioni date, sufficienti e corrette per le sue specifiche condizioni di impiego.