

A Norma Della Direttiva CE N. 1907/2006,REACH

Data Di Revisione: **24.04.2012**

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

1.1. Identificatore del prodotto

DEI Rainbow Putty RT -A

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela

materiale da impronta

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

sito web: 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

Effetti nocivi sulla salute: Leggermente irritante per gli occhi

Effetti sull'ambiente: Non presenta un rischio particolare per l'ambiente a condizione di rispettare le raccomandazioni dell'art. 13 relative all'eliminazione, così come le prescrizioni regolamentari nazionali o locali in vigore.

2.2. Elementi dell'etichetta

Rischi specifici: Il prodotto non è classificato come preparazione pericolosa secondo la normativa CEE

2.3. Altri pericoli

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Complesso di Platino in Polidimetilsilossano, cariche inerti e plastificante

Componenti a Rischio: Nessuno

Componenti Pericolosi: Platino (CAS 068478-92-2)

3.2. Miscele

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Non specificatamente segnalato

Contatto con la pelle: Eliminare al massimo asciugando (straccio assorbente e soffice)Lavare con acqua saponata.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua mantenendo le palpebre ben aperte

Ingestione: Non dare da bere alla vittima. Se incosciente chiamare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

A Norma Della Direttiva CE N. 1907/2006,REACH

Data Di Revisione: **24.04.2012**

4.3.Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali
5.Misure antincendio 5.1.Mezzi di estinzione Schiuma, polveri, Anidride Carbonica (CO2), Acqua nebulizzata Mezzi controindicati: Nessuno (a nostra conoscenza) Pericoli Specifici: Nessuno conosciuto 5.2.Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela 5.3.Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi Metodi d'intervento: Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al calore. Protezione operatori: Apparecchio respiratorio isolante autonomo.
6.Misure in caso di rilascio accidentale 6.1.Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessita di particolari precauzioni per l'operatore. 6.2.Precauzioni ambientali Non presenta rischi particolari per l'ambiente. 6.3.Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Recuperare il prodotto in un contenitore idoneo per l'eliminazione. Pulizia / Decontaminazione: Utilizzare un solvente auto-emulsionabile adatto.Piccole quantità di prodotto possono essere eliminate insieme ai rifiuti domestici. 6.4.Riferimento ad altre sezioni
7.Manipolazione e immagazzinamento 7.1.Precauzioni per la manipolazione sicura Consigli: Rispettare le condizioni d'uso (vedi bollettino tecnico) Misure tecniche: Non necessitano misure tecniche specifiche. 7.2.Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Stoccaggio: Conservazione prodotto T. min 12°C / T. max 28°C Sostanze incompatibili: Ossidanti forti 7.3.Usi finali particolari
8.Controllo dell'esposizione/protezione individuale 8.1.Parametri di controllo Valori limite (USA/ACGIH): TLV (TWA) 0,1 mg./m3 (PER IL PLATINO) 8.2.Controlli dell'esposizione Misure carattere tecnico: Non richiede misure specifiche Protezione respiratoria:Non necessarie protezioni specifiche Protezione delle mani: Non necessarie protezioni specifiche

A Norma Della Direttiva CE N. 1907/2006,REACH

Data Di Revisione: **24.04.2012**

Protezione degli occhi: Non necessarie protezioni specifiche
 Protezione della pelle: Non necessarie protezioni specifiche
 Misure igieniche: Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

9.Proprietà fisiche e chimiche

9.1.Informazioni sulle proprietà e chimiche fondamentali

Stato Fisico: Pastoso

Colore: Bianco

Odore: Neutro

Ph: Non applicabile

Punto di Infiammabilità : > 200° C (Vaso chiuso secondo norma ASTM D - 56)

Temperatura di accensione: > 400° C

Proprietà comburenti: Non comburenti secondo i criteri CEE

Pressione di vapore: < 0,01 Kpa a 20° C

Peso Specifico: 1,37 g/ cm³ a 25° C

Solubilità in acqua: Praticamente insolubile

Solubilità in solventi organici: Disperdibile (solubilizzazione parziale) in etere dietilico - idrocarburi alifatici - idrocarburi aromatici (Toluolo,Xilolo) - solventi clorurati

9.2.Altre informazioni

10.Stabilità e reattività

10.1.Reattività

Reagisce con ossidanti forti

10.2.Stabilità chimica

Stabile a temperatura ambiente.

10.3.Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce con ossidanti forti

10.4.Condizioni da evitare

10.5.Materiali incompatibili

OSSIDANTI FORTI

10.6.Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno

11.Informazioni tossicologiche

11.1.Informazione sugli effetti tossicologici

Tossicità Acuta: DL 50 Dermale (ratto) > 2000 mg/Kg

DL 50 Orale(ratto) > 2000 mg/Kg.

(risultati ottenuti su prodotti analoghi)

Effetti sulla pelle:Non irritante

Effetti sugli occhi:Non irritante

Sensibilizzazione:Non si conoscono effetti sensibilizzanti

A Norma Della Direttiva CE N. 1907/2006,REACH

Data Di Revisione: **24.04.2012**

Esperienza umana: Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità
Scarsamente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Molto poco bioaccumulabile

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

13. Considerazione sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Divieti relativi a residui del prodotto:

Non disperdere nell'ambiente

Distruzione/ Eliminazione:

Prodotto non vulcanizzato: smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Prodotto vulcanizzato: piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Imballi sporchi: Raschiare o sgocciolare accuratamente.

Distruzione / Eliminazione: Affidare i contenitori ad un centro di recupero autorizzato.

Osservazioni: Le prescrizioni sono quelle in vigore al momento della compilazione della scheda.

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non soggetto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

14.4. Gruppo d'imballaggio

14.5. Pericoli per l'ambiente

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non pericoloso

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

15. Informazioni sulla regolamentazione

A Norma Della Direttiva CE N. 1907/2006,REACH

Data Di Revisione: **24.04.2012**

15.1. Norme e legislazioni su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
In applicazione al D.Lgs 14 marzo 2003, N. 65 " Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all' imballo e all' etichettatura dei preparati pericolosi. Il preparato NON è pericoloso.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Classificazione secondo le direttive CEE: Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "Direttiva generale della Comunità Europea sulla classificazione di preparati" nella sua ultima versione valida.

Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica ed etichettatura.

NON CLASSIFICATO

Disposizioni nazionali:

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

16. Altre informazioni

Utilizzi raccomandati: Elastomero silconico vulcanizzabile a freddo per impronte dentali.
(vedere scheda tecnica)

Questa scheda completa le notizie tecniche di utilizzo ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulle conoscenze relative al prodotto in oggetto alla data della compilazione. Le informazioni sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori è inoltre rivolta ai rischi eventualmente riscontrati quando il prodotto è destinato ad utilizzi diversi da quelli convenuti.

La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore dalla conoscenza e dall'applicazione dell'insieme di regolamentazioni pertinenti alla sua attività.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente lo scopo di aiutare il destinatario a soddisfare gli obblighi che gli competono durante l'utilizzo del prodotto pericoloso.

Questa enumerazione non deve essere considerata come esauriente.

La scheda non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che non gli competano obblighi diversi da quelli citati e regolanti la detenzione e l'utilizzazione del prodotto di cui è l'unico responsabile.

Compilata in conformità all' Allegato II del Regolamento CE N. 1907/2006, concernente la registrazione, la valutazione, l' autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)