# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.12.2015 Versione: 3 Revisione: 14.12.2015

* 
## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**
· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Materiale per uso dentale

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
· **Produttore/fornitore:**
Dental Manufacturing S.p.a.
Via Cà Mignola Nuova, 1699
45021 - Badia Polesine (RO) - Italy
Tel. +39 0425 51628 - Fax +39 0425 590156

· **Informazioni fornite da:** info@ruthinium.it
· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Dental Manufacturing S.p.a. - Tel. +39 0425 51628 (Orari Ufficio)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
· **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
· **Avvertenza** non applicabile
· **Indicazioni di pericolo** non applicabile
· **2.3 Altri pericoli**
· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· **PBT:** Non applicabile.
· **vPvB:** Non applicabile.

* 
## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
· **Descrizione:**
Complesso di Platino in Polidimetilsilossano in miscela con polidimetilsilossano con gruppi vinili e cariche inerti.

· **Sostanze pericolose:** Assenza di ingredienti pericolosi in conformità alle direttive vigenti
· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
· **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
· **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
· **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
· **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
· **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.12.2015 Versione: 3 Revisione: 14.12.2015

**Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**

(Segue da pagina 1)

· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
· **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Non sono disponibili altre informazioni.
· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
· **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

* 
## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Non necessario.
· **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).
· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· **Stoccaggio:**
· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

* 
## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **8.1 Parametri di controllo**
· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**
· **Mezzi protettivi individuali:**
· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
· **Maschera protettiva:** Non necessario.
· **Guanti protettivi:**
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.12.2015 Versione: 3 Revisione: 14.12.2015

**Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**

(Segue da pagina 2)

*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 bensí 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*
*Viene meno.*

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
*Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.*
*Viene meno.*

· **Occhiali protettivi:** *Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.*

* 
## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

| | |
|---|---|
| · **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali** | |
| · **Indicazioni generali** | |
| · **Aspetto:** | |
| **Forma:** | Pastoso |
| **Colore:** | Rosa |
| · **Odore:** | Inodore |
| · **Soglia olfattiva:** | Non definito. |
| · **valori di pH:** | Non definito. |
| · **Cambiamento di stato** | |
| **Temperatura di fusione/ambito di fusione:** | Non definito. |
| **Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:** | Non definito. |
| · **Punto di infiammabilità:** | Non applicabile. |
| · **Infiammabilità (solido, gassoso):** | Non applicabile. |
| · **Temperatura di accensione:** | |
| **Temperatura di decomposizione:** | Non definito. |
| · **Autoaccensione:** | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · **Pericolo di esplosione:** | Prodotto non esplosivo. |
| · **Limiti di infiammabilità:** | |
| **Inferiore:** | Non definito. |
| **Superiore:** | Non definito. |
| · **Tensione di vapore:** | Non definito. |
| · **Densità:** | Non definito. |
| · **Densità relativa** | Non definito. |
| · **Densità del vapore** | Non definito. |
| · **Velocità di evaporazione** | Non definito. |
| · **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** | Insolubile. |
| · **Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):** | Non definito. |
| · **Viscosità:** | |
| **Dinamica:** | Non definito. |
| **Cinematica:** | Non definito. |

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



**Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**

(Segue da pagina 3)

· **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

* 
## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.2 Stabilità chimica**
· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
· **10.4 Condizioni da evitare** Eccessive variazioni di temperatura, sotto 12 °C e sopra 28 °C
· **10.5 Materiali incompatibili:** Evitare il contatto con acidi e ossidanti.
· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
· **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Irritabilità primaria:**
· **Corrosione/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
· **Mutagenicità delle cellule germinali**
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.
· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - 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**
· **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non si accumula negli organismi in modo notevole.
· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
· **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· **PBT:** Non applicabile.
· **vPvB:** Non applicabile.
· **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.



(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



**Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**

(Segue da pagina 4)

* 
## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

· **Imballaggi non puliti:**
· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
· **Detergente consigliato:** Acqua

* 
## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|---|---|
| · **14.1 Numero ONU**<br>· **ADR, ADN, IMDG, IATA** | non applicabile |
| · **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**<br>· **ADR, ADN, IMDG, IATA** | non applicabile |
| · **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**<br>· **ADR, ADN, IMDG, IATA**<br>· **Classe** | non applicabile |
| · **14.4 Gruppo di imballaggio**<br>· **ADR, IMDG, IATA** | non applicabile |
| · **14.5 Pericoli per l'ambiente:**<br>· **Marine pollutant:** | No |
| · **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** | Non applicabile. |
| · **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** | Non applicabile. |
| · **Trasporto/ulteriori indicazioni:** | Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati. |
| · **UN "Model Regulation":** | non applicabile |

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

· **Direttiva 2012/18/UE**
· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.
Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

· **Interlocutore:** ---

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



**Denominazione commerciale: DUPLISTAR 90 B**

(Segue da pagina 5)

· **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)*
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*
· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**