

## Scheda di sicurezza UE

## Bio Carbon Disc

Data di compilazione / Referenza

23.07.2015 Version 1

Sostituisce la versione del

Data di stampa

02.08.2015 Scheda no. 1

Pagina 1 di 5

Azienda

Micro.Medica srl - Via Mortara 57 27038 Robbio (PV)

---

### 1 Nome commerciale e fornitore

- |     |                           |   |
|-----|---------------------------|---|
| 1.1 | Nome commerciale /Marchio | Bio Carbon Discs  |
| 1.2 | Applicazione / Uso        | Dischi in fibra di carbonio per sottostrutture Protesiche |
| 1.3 | Produttore                | Micro.Medica srl via Mortara 57 - 27038 Robbio (PV)       |
| 1.4 | Fornitore                 |   |
| 1.5 | Telefono per emergenza    | Telefono per emergenza: + 39 0384672867 Micro. Medica srl |

---

### 2 Composizione

- |     |   |                   |
|-----|---|-------------------|
| 2.1 | Caratterizzazione chimica                 | Fibra di Carbonio |
| 2.2 | Componenti che contribuiscono al pericolo | Nessuno.          |
| 2.3 | Altre informazioni                        | Nessuno.          |

---

### 3 Identificazione di pericoli

Evitare inalazione di polvere generata durante la rifinitura.

---

### 4 Pronto soccorso

- |     |                        |   |
|-----|------------------------|---|
| 4.1 | Contatto con gli occhi | Con polvere: Lavare gli occhi con acqua abbondante; solo effetti meccanici. |
| 4.2 | Contatto con la pelle  | Nessun requisito specifico.   |
| 4.3 | Ingestione             | Somministrare acqua in quantità abbondante, contattare un medico            |
| 4.4 | Inalazione             | Transportare all'aria aperta.   |
| 4.5 | Altre informazioni     | Nessuno.  |

---

### 5 Antincendio

- |     |                                |  |
|-----|--------------------------------|--|
| 5.1 | Mezzi di spegnimento           | Anidride carbonica, estinguenti chimici e schiuma. |
| 5.2 | Mezzi di estinzione da evitare | Non usare getto d'acqua diretto.                   |
| 5.3 | Altre informazioni             | Nessuno.   |
-

## Scheda di sicurezza UE

## Bio Carbon Disc

Data di compilazione / Referenza

23.07.2015 Version 1

Sostituisce la versione del

Data di stampa

02.08.2015 Scheda no. 1

Pagina 2 di 5

---

### 6 Misure da prendere in caso di fuoriuscita accidentale

Pulire meccanicamente.

---

### 7 Manipolazione e magazzinaggio

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 7.1 | Manipolazione                               | Solo personale adeguatamente addestrato dovrebbe maneggiare questo prodotto. |
| 7.2 | Igiene industriale                          | Utilizzare mezzi d'igiene adeguati.  |
| 7.3 | Magazzinaggio                               | Conservare confezioni a temperatura max 28°                                  |
| 7.4 | Luogo di magazzino                          | Immagazzinare in luogo asciutto  |
| 7.5 | Protezione contro l'incendio e l'esplosione | Non richiesta.   |

---

### 8 Controlli di esposizione / Protezione personale

- |       |                                       |  |
|-------|---------------------------------------|--|
| 8.1   | Congegni tecniche                     | Fornire una ventilazione adeguata.   |
| 8.2   | Linee guida per l'esposizione         | Polvere di rifinitura: La Producer Industry raccomanda un limite di esposizione di 1.5 mg/m3.  |
| 8.3   | Attrezzatura protettiva del personale |  |
| 8.3.1 | Protezione dell'apparato respiratorio | Protezione dell'Apparato Respiratorio. Evitare di respirare la polvere generata dalle operazioni di rifinitura. In ambienti polverosi utilizzare un respiratore antipolvere di tipo approvato. |
| 8.3.2 | Protezione delle mani                 | Guanti   |
| 8.3.3 | Protezione degli occhi                | Occhiali di sicurezza.   |
| 8.3.4 | Altre                                 | Nessuno.   |

---

### 9 Proprietà fisiche e chimiche

- |     |                         |                           |
|-----|-------------------------|---------------------------|
| 9.1 | Aspetto                 | Fili in fibra di Carbonio |
| 9.2 | Colore                  | Nero                      |
| 9.3 | Odore                   | inodore                   |
| 9.4 | Cambiamento dello stato | Controllo secondo:<br>--- |
| 9.5 | Densità                 | non determinato           |
| 9.6 | Tensione di vapore      | non applicabile           |
| 9.7 | Viscosità               | non applicabile           |

## Scheda di sicurezza UE

## Bio Carbon Disc

Data di compilazione / Referenza

23.07.2015

Version 1

Sostituisce la versione del

Data di stampa

02.08.2015

Scheda no. 1

Pagina 3 di 5

---

### 9.8 Solubilità

Solubilità in acqua

insolubile

### 9.9 pH

non applicabile

### 9.10 Punto di infiammabilità

non applicabile

### 9.11 Temperatura di auto-accensione

non applicabile

### 9.12 Limiti di esplosione

minimo:  
massimo:  
non applicabile

### 9.13 Altre informazioni

Nessuno.

---

## 10 Stabilità e reattività

### 10.1 Decomposizione termica

Nessuna decomposizione se usata in modo conforme.

### 10.2 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

### 10.3 Reazioni pericolose

Nessuno.

### 10.4 Altre informazioni

---

## 11 Informazioni tossicologiche

### 11.1 Tossicità acuta

Non sono previsti effetti negativi se il prodotto è utilizzato correttamente

### 11.2 Tossicità subacuta / cronica

Eccessive esposizioni ripetute alla polvere di rifinitura possono causare effetti nocivi ai polmoni.

### 11.3 Altre informazioni

Nessuno.

---

## 12 Informazioni ecologiche

Non sono previsti problemi ecologici durante una corretta manipolazione e uso

---

## 13 Smaltimento

Trasportare in una discarica approvata o un apposito inceneritore, nelle condizioni approvate delle autorità locali.

### 13.1 EU waste key

20 01 39

### 13.2 Swiss waste code

---

### 13.3 Origin

Italia

---

## Scheda di sicurezza UE

## Bio Carbon Disc

Data di compilazione / Referenza

23.07.2015

Version 1

Sostituisce la versione del

Data di stampa

02.08.2015

Scheda no. 1

Pagina 4 di 5

### 14 Informazioni sul trasporto

14.1	Trasporto via terra	ADR	---	RID	---
		Codice class.	---		
		No. UN	---	Codice Kemler	---
		Gruppo di imball.	---		
		Nome di spedizione (PSN)			
14.2	Trasporto via mare	ADNR	---	IMDG	---
		No. UN	---		
		EMS	---	MFAG	---
		Gruppo di imball.			
		Nome di spedizione (PSN)	---		
14.3	Trasporto aereo	ICAO / IATA-DGR	---		
		No. UN	---		
		Nome di spedizione (PSN)	---		
		Subsidiary Risk	---		
		Labels	---		
		Gruppo di imball.	---		
	Aereo passeggeri	Packing Instruction	---		
		max.	---		
	Aereo da trasporto	Packing Instruction	---		
		max.	---		
14.4	Altre informazioni	Il prodotto non è classificato per alcun tipo di trasporto.			

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

Questo prodotto è un dispositivo Medico di classe IIA.

15.1	No. UN	---
15.2	Disposizioni nazionali	
15.3	No. UE	---
15.4	Simbolo di pericolo	
15.5	Indicazione di pericolo	
15.6	Fraasi di rischio	
15.7	Fraasi di sicurezza	
15.8	Valore MAK	
15.9	Classificazione BVD (CH)	
15.10	VbF (D)	
15.11	Altre informazioni	Nessuno.

## Scheda di sicurezza UE

## Bio Carbon Disc

Data di compilazione / Referenza

23.07.2015

Version 1

Sostituisce la versione del

Data di stampa

02.08.2015

**Scheda no. 1**

Pagina 5 di 5

---

**16 Altre informazioni**

Versione: 1

---

*Le informazioni qui contenute sono date in buona fede e al meglio delle nostre conoscenze, comunque nessuna garanzia esplicita o implicita viene fornita.*

---