

Scheda di Sicurezza per BionW

SDS008ITa Rev.: 01.07.2022	In conformità con: Regolamento (CE) n. 1907/2006
1. NOME COMMERCIALE E FORNITORE	
1.1 Nome commerciale	BionW
1.2 Applicazione / uso	Dispositivo d'ausilio nella realizzazione di protesi dentali
1.3 Usi sconsigliati	Nessuna informazione supplementare disponibile
1.4 Descrizione	Disco solido in cera
1.5 Fabbricante	Bionah srl, Via J.G. Mahl 40, I – 39031 Brunico
1.6 Produttore	Bionah srl, Via J.G. Mahl 40, I – 39031 Brunico
1.7 Numero telefono d'emergenza	+39 0474 370 350 (Lun – Ven 8:00 – 18:00)
2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI	
2.1 Classificazione della sostanza o della miscela	Il materiale non è classificato come pericoloso ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008
2.2 Elementi dell'etichetta	Non pericoloso
2.3 Altri pericoli	Se usato come indicato: nessuno.
2.4 Altre indicazioni	Nessuna
3. COMPOSIZIONE	
3.1 Caratterizzazione chimica	Miscela di cere sintetiche Cere polietileniche 9002-88-4 max 15% Bis(2,2,6,6 -tetramethyl-4-piperidyl)sebazat (CAS 52829-07-9) varie sostanze odorose
3.2 Ingredienti pericolosi	Nessuna
3.3 Altre indicazioni	Nessuna
4. PRONTO SOCCORSO	
4.1 Contatto con gli occhi	Aprire gli occhi il più possibile e sciacquare con grandi quantità di acqua corrente. Se i disturbi persistono, consultare un medico.
4.2 Contatto con la pelle	Lavare accuratamente con acqua calda. Togliersi gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. In caso di ustioni causate da materiale fuso, tenere la zona interessata sotto acqua corrente fredda e consultare un medico.
4.3 Ingestione	Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Se i disturbi persistono, consultare un medico.
4.4 Inalazione	Garantire una sufficiente ventilazione. Lasciare l'area di emissione e fornire aria fresca. Fornire ossigeno in caso di inalazione di gas da decomposizione termica. Se i problemi persistono, contattare un medico.
4.5 Sintomi ed effetti più importanti	Nessuno conosciuto.
4.6 Altre indicazioni	Nessuna

5. ANTINCENDIO	
5.1 Mezzi di spegnimento	CO2, sabbia, polvere estinguente, schiuma.
5.2 Antincendio inadatto	Acqua
5.3 Altre indicazioni	In caso di incendio si producono pericolosi gas di fumo: idrocarburi incombusti, monossido di carbonio (CO), gas/vapori tossici. Le sostanze gassose di materiali organici in combustione sono velenose se inalate. Si consiglia di indossare un respiratore autonomo e indumenti protettivi completi. Lo smaltimento del materiale bruciato e dell'acqua di estinzione contaminata deve essere effettuato in conformità con le normative locali.
6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE	
6.1 Precauzioni individuali	Evitare la formazione di polvere. Non respirare la polvere. Tenere lontano da fonti di accensione. Ventilare la stanza a sufficienza. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.
6.2 Precauzioni per la protezione dell'ambiente	Inumidire la polvere con acqua nebulizzata. Raccogliere l'acqua contaminata separatamente. Non scaricare nel suolo, nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.
6.3 Metodo di pulizia	Pulire meccanicamente.
6.4 Altre indicazioni	Manipolazione sicura: vedere la sezione 7. Dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8. Smaltimento: vedere sezione 13
7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO	
7.1 Manipolazione	Solo personale adeguato addestrato. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
7.2 Igiene di lavoro	Sono necessarie le solite misure igieniche. Durante l'uso, non mangiare, non bere e non fumare. Lavarsi le mani con il sapone prima e dopo le pause e alla fine del lavoro.
7.3 Stoccaggio	Stoccaggio in luoghi asciutti e protetto da fonti di calore.
7.4 Indicazione per lo stoccaggio combinato	Nessune richieste specifiche
7.5 Protezione contro incendio e esplosione	Evitare le cariche statiche. In caso di incendio, raffreddare i prodotti in pericolo con acqua.
7.6 Indicazione per un maneggio sicuro	Fornire un'adeguata ventilazione o aspirazione locale, soprattutto in caso di esposizione alla polvere.
7.7 Altre indicazioni	Temperature alte sono da evitare.
8. CONTROLLI DI ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE	
8.1 Congegni tecnici	Vedi punto 7
8.2 Limite d'esposizione	Il prodotto non contiene rilevante dose di materie che sono da controllare.
8.3 Protezione individuale	
8.3.1 Protezione dell'apparato respiratorio	Protezione respiratoria in caso di aerazione non sufficiente.
8.3.2 Protezione delle mani	Guanti protettivi
8.3.3 Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza

8.3.4 Altre indicazioni	Nessuna
8.4 Direttive per l'esposizione	/
8.5 Altre indicazioni	Nessuna
9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE	
9.1 Aspetto	Disco solido
9.2 Colore	Variabile
9.3 Odore	Variabile
9.4 Cambiamenti dello stato	
9.4.1 Punto di congelamento	Non stabilito
9.4.2 Punto di fusione	90-125°C
9.4.3 Punto di ebollizione	Non stabilito
9.5 Densità	0,9 – 1,0 g/cm ³
9.6 Solubilità	In acqua insolubile.
9.7 Valore PH	Non applicabile
9.8 Punto di infiammabilità	>100 °C
9.9 Punto di ignizione	>200 °C
9.10 Pericolo di esplosione	Non determinato
9.11 Contenuto corpo solido / viscosità	100% corpo solido
9.12 Altre indicazioni	Nessuna
10. STABILITÀ E REATTIVITÀ	
10.1 Reattività	Nessuna, se il prodotto è utilizzato secondo le indicazioni
10.2 Stabilità chimica	Non specificato.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Non sono note reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	Temperature sopra 80 °C
10.5 Materiali incompatibili	Nessuno noto
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	La decomposizione termica produce vapori infiammabili, costituiti da metacrilati di monossido di carbonio e gas/vapori tossici, che irritano gli occhi e gli organi respiratori.
10.7 Altre indicazioni	Nessuna
11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE	
11.1 Tossicità acuta	Il prodotto non è stato testato dal punto di vista tossicologico.
11.2 Azione sulla pelle	Non irritante.
11.3 Azione sugli occhi	Non specificato.
11.4 Sensibilizzazione	Non sono conosciuti effetti negativi di sensibilizzazione.
11.5 Altre informazioni	Questo prodotto non richiede classificazione secondo i criteri della CEE. In base alle nostre conoscenze e alle informazioni a nostra disposizione, non si verificheranno danni alla salute o all'ambiente, se il prodotto viene maneggiato e utilizzato correttamente per gli scopi per cui è stato progettato.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE	
12.1 Tossicità	Non disponiamo attualmente di valori di tossicità ambientale. Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corsi dell'acqua.
12.2 Persistenza e degradabilità	Non specificato.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	Non specificato.
12.4 Mobilità del suolo	Il prodotto è insolubile in acqua.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non specificato.
12.6 Altri effetti negativi	Il prodotto non è stato testato come tale. Sulla base dei singoli componenti e della bassa solubilità in acqua, una biodisponibilità è improbabile.
13. SMALTIMENTO	
13.1 Prodotto	Smaltimento secondo le regolamentazioni locali o nazionali in vigore.
13.1.1 Codice CER	Numero di codice dei rifiuti: 07 02 13 rifiuti di plastica. La classificazione dei rifiuti deve essere conforme al Catalogo europeo dei rifiuti (CER).
13.2 Contenitore	Smaltire i contenitori contaminati e non contaminati secondo le regolamentazioni locali o nazionali in vigore.
13.3 Altre indicazioni	Nessuna
14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO	
14.1 Trasporto via terra (ADR/RIG/GGVSE)	
14.1.1 Classificazione	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.2 Avviso di pericolo	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.3 UN – NO	Non specificato
14.1.4 Numero Kemler	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.5 Gruppo imballaggio	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.6 Codice di classificazione	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.7 Cartello d'avviso	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.8 Codice imballaggio	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.9 Volume o massa	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.10 Nome tecnico corretto	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.1.11 Quantità limitata	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.2 Trasporto via mare (IMDG-Code/GGVSEE)	
14.2.1 Classificazione	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.2.2 UN – NO	Non specificato
14.2.3 Gruppo imballaggio	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.2.4 EMS	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.2.5 Marine pollutant	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.2.6 Rischi secondari	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.3 Trasporto aereo (ICAO-Code/GGVSEE)	

14.3.1 Classificazione	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.3.2 UN – NO	Non specificato
14.3.3 Gruppo imballaggio	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.3.4 Rischi secondari (subsidiary risk)	Nessun materiale pericoloso secondo queste norme di trasporto.
14.4 Trasporto all'ingrosso	Non applicabile
14.5 Altre indicazioni	Il prodotto non è classificato per nessun tipo di trasporto.
15. REGOLAMENTAZIONI	
15.1 Regolamenti UE	Questo prodotto non richiede classificazione secondo i criteri della CEE.
15.2 Regolamentazioni nazionali	L'utente è responsabile del rispetto delle regolamentazioni nazionali.
15.3 Linee guida tecniche aria	Non specificato
15.4 Classe di pericolosità per le acque	Non contamina l'acqua.
15.5 Valutazione della sicurezza chimica	Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.
16. ALTRE INDICAZIONI	
16.1 Informazioni generali	I dati di cui sopra corrispondono al nostro attuale stato di conoscenza ed esperienza. La scheda di sicurezza serve come descrizione dei prodotti per quanto riguarda le misure di sicurezza necessarie. Le indicazioni non hanno il significato di garanzie sulle proprietà. L'utilizzatore dei nostri prodotti è responsabile del rispetto delle leggi e dei regolamenti vigenti.
16.2 Frasi pertinenti	Nessuna
16.3 Indicazioni di modifiche	Sono state fatte solo modifiche di layout. Non sono state apportate modifiche rilevanti per il rischio.
16.4 Abbreviazioni e acronimi	<p>Accordo europeo ADR relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)</p> <p>ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure)</p> <p>RID: Regolamento sul trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)</p> <p>ICAO-TI: Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile - Istruzioni tecniche per il trasporto aereo sicuro delle merci pericolose</p> <p>IATA-DGR: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo - Regolamenti sulle merci pericolose</p> <p>AGW: Limite di esposizione professionale</p> <p>PBT/vPvB: Persistente, bioaccumulabile e tossico/molto persistente e molto bioaccumulabile</p> <p>BGW: Valore limite biologico</p> <p>CAS: Servizio Estratti Chimici</p> <p>CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio</p> <p>CER: Catalogo europeo dei rifiuti</p> <p>GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche</p> <p>IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo</p> <p>ICAO: Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile</p> <p>IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose</p>

	IOELV: Valore limite indicativo dell'esposizione professionale LD50: Dose letale 50