

**SDS Scheda di dati di sicurezza: Conforme all'Allegato II del REACH Regolamento (UE) 2020/878**

**ATTENZIONE:** è necessario seguire le avvertenze relative ai componenti A e B solo in caso di fuoriuscita accidentale delle sostanze interne (bicomponente/pre-schiuma) contenute all'interno della busta in PE/AL/PET completamente sigillata che fuoriescono dal cuscino esterno in microfibra di poliestere completamente sigillato.

**DUE COMPONENTI A (Poliolo) & B (Isocianato) BUSTA INTERNA COMPLETAMENTE SIGILLATA**

**COMPONENTE A:**

Descrizione/Utilizzo: **MATERIA PRIMA PER POLIURETANO – POLIOLLO FORMULATO**

**Solo in caso di fuoriuscita accidentale delle sostanze interne contenute nella busta A & B**

**Sezione 1: Classificazione della sostanza o della miscela** 1.1 COMPONENTE A: Descrizione/Utilizzo: MATERIA PRIMA PER POLIURETANO – POLIOLLO FORMULATO **Sezione 2: Identificazione dei pericoli** 2.1. Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP). Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (UE) 2020/878. Classificazione e indicazioni di pericolo: NA. 2.2 Altri pericoli: In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%. Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%. 2.3 In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%. Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%. A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata. N. CE: 618-498-9. **Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti** 3.1. Sostanze: N.A. 3.2. Miscele: Identificazione della miscela: POLIOLLO. **Sezione 4: Misure di primo soccorso** 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso: In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: Lavare immediatamente con acqua. In caso di ingestione: Non indurre il vomito, consultare un medico. In caso di inalazione: Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: N.A. **Sezione 5: Misure antincendio** 5.1. Mezzi di estinzione: Stabile in condizioni normali. **Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale** 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: Indossare protezioni. 6.2. Precauzioni ambientali: Non disperdere nel suolo/sottosuolo. Non immettere nelle acque superficiali o nelle fognature. In caso di penetrazione in corsi d'acqua, suolo o fognature, informare le autorità competenti. 6.3. Metodi e materiali per la pulizia: Materiale adatto per la raccolta: assorbire con materiale inerte e assorbente. **Sezione 7: Manipolazione e stoccaggio** 7.1. Precauzioni per una manipolazione/stoccaggio sicuri: se lo stoccaggio e la manipolazione sono conformi alle prescrizioni/istruzioni, non ci sono prodotti di decomposizione pericolosi. 7.2 Temperatura di stoccaggio e di utilizzo: minimo 59°F/15° massimo 77°F/25° C. 7.3. Temperatura di spedizione e di stoccaggio a lungo termine: minimo 59°F/15° massimo 77°F/25° C. Temperatura di spedizione e stoccaggio a lungo termine: minimo -13°F/-25° massimo 122°F/50° C. **Sezione 8: Controlli dell'esposizione/Protezione personale** 8.1. Controlli dell'esposizione: Non è necessario adottare alcuna precauzione particolare per l'uso normale. Protezione degli occhi: Non necessaria per l'uso normale. In ogni caso, operare secondo le buone pratiche di lavoro. Protezione della pelle: Non è necessario adottare precauzioni particolari per l'uso normale. **Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche** 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base: Liquido, Aspetto e colore: Viscoso chiaro, Solubilità in acqua: Insolubile, Proprietà esplosive: N.A. **Sezione 10: Stabilità e reattività** 10.1. Reattività: Reazione con isocianati 10.2. Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali. 10.3. Possibilità di reazioni pericolose: In condizioni normali di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. 10.5. Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se immagazzinato e manipolato correttamente. **Sezione 11: Informazioni tossicologiche** 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008. Informazioni sugli effetti tossicologici Informazioni tossicologiche della miscela: Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela. Se non diversamente specificato, le informazioni richieste dal Regolamento (UE) 2015/830 elencate di seguito devono essere considerate come N.A. a) tossicità acuta b) corrosione/irritazione cutanea c) danni agli occhi/irritazione d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea e) mutagenicità delle cellule germinali f) cancerogenicità g) tossicità riproduttiva h) STOT-esposizione singola i)STOT-esposizione ripetuta). 11.2. Informazioni su altri pericoli In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione secondo Reg. 878/2020. **Sezione 12: Informazioni ecologiche** 12.1. Tossicità: Adottare buone pratiche di lavoro, in modo che il prodotto non venga rilasciato nell'ambiente. SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento Informazioni ecologiche 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: adottare buone pratiche di lavoro, in modo da non rilasciare il prodotto nell'ambiente. Metodi di trattamento dei rifiuti: Le raccomandazioni per lo smaltimento si basano sul materiale fornito. Lo smaltimento deve essere conforme alle leggi e alle normative vigenti e alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento; non scaricare nelle fognature,

sul terreno o in un corpo idrico. **Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento** 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti. Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. **Sezione 14: Informazioni sul trasporto Non classificato come pericoloso ai sensi delle norme sul trasporto.** 14.1 Numero ONU N.A. 14.2. Nome proprio di spedizione UN N.A. 14.3. Classe(e) di pericolo per il trasporto N.A. 14.4. Gruppo di imballaggio N.A. 14.5. Pericoli per l'ambiente N.A. 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori N.A. Strada e ferrovia (ADR-RID): N.A., Aereo (IATA): N.A., Mare (IMDG): N.A. 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO.

**Sezione 15: Informazioni normative** 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela. Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna. Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006 Sostanze contenute Punto 75. Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi Non applicabile. Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH). In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%. Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) Nessuna. Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012: Nessuna. Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam: Nessuna. Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma: Nessuna. **Sezione 16: Altre informazioni:** Codice H302 Descrizione Nocivo per ingestione. Questo documento è stato preparato da una persona competente che ha ricevuto una formazione adeguata. Principali fonti bibliografiche: Le fonti di informazione utilizzate per la preparazione di questa SDS includono uno o più dei seguenti: risultati di studi tossicologici interni o condotti dai fornitori; sito web dell'ECHA, sito web GESTIS (valori limite internazionali), ACGIH (TLV e BEI). Le informazioni contenute nel presente documento si basano sullo stato delle nostre conoscenze alla data sopra specificata. Si riferiscono esclusivamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di qualità particolare. La presente scheda di sicurezza annulla e sostituisce ogni precedente pubblicazione.

\* Questo documento non è una scheda di sicurezza dei materiali ai sensi dell'articolo 31 del regolamento n. 1907/2006 (REACH), poiché il prodotto non è classificato come pericoloso. La forma di comunicazione delle informazioni sulla sicurezza in 16 sezioni è generalmente nota e, per questo motivo, le informazioni sono fornite in questo formato. ESSEBI MEDICAL SRL non è responsabile di eventuali danni causati dall'uso improprio del prodotto o dal suo utilizzo in condizioni diverse da quelle operative previste.

## **SDS Scheda di dati di sicurezza: Conforme all'Allegato II del REACH Regolamento (UE) 2020/878**

### **COMPONENTE B:**

Descrizione/Utilizzo: **MATERIA PRIMA PER POLIURETANO – ISOCIANATO**

**Solo in caso di fuoriuscita accidentale delle sostanze interne contenute nella busta A & B**

**Sezione 1: Classificazione della sostanza o della miscela** 1.1 COMPONENTE B: Descrizione/Utilizzo: MATERIA PRIMA PER POLIURETANO – ISOCIANATO

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Usi sconsigliati: N.A. Sezione 2: Identificazione dei pericoli** 2.1 SOLO IN CASO DI PERDITA DELLA SOSTANZA INTERNA ALLA BUSTA SIGILLATA. Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda. 2.2 Elementi dell'etichetta. Etichettatura di pericolo ai sensi del   Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti. Pittogrammi di pericolo:

H315 Può provocare irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica della pelle. H319 Può provocare irritazione agli occhi. H334 Può provocare allergie. H335 Può causare irritazione alle vie respiratorie. H351.1 Sospettato di provocare il cancro. Consigli di prudenza: P280 Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso. P202 Non manipolare il prodotto prima di aver letto e compreso tutte le precauzioni di sicurezza. Disposizioni speciali: EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. Ingrediente/i con tossicità acuta sconosciuta: Nessuna Disposizioni speciali secondo l'Allegato XVII del REACH e successive modifiche: Nessuna 2.3. Altri pericoli: Non sono presenti ingredienti PBT Altri pericoli: Nessun altro pericolo. Ingredienti con tossicità acuta sconosciuta: Nessuno. Disposizioni speciali secondo l'Allegato XVII del REACH e successivi emendamenti: Nessuna. **Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti** 3.1. Sostanze: N.A. 3.2. Miscele: Identificazione della miscela: Isocianato. **Sezione 4: Misure di primo soccorso** 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso: In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Le zone del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, o che si sospetta siano venute a contatto con il prodotto, devono essere sciacquate con abbondante acqua corrente ed eventualmente con sapone. Lavare accuratamente il corpo (doccia o bagno). Togliere gli indumenti contaminati e smaltirli in modo sicuro. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: In caso di contatto con gli occhi, sciacquare con acqua a palpebre aperte per un tempo sufficiente, quindi consultare un oculista. In caso di ingestione. Non indurre il vomito, consultare un medico mostrando la SDS e l'etichetta. Se la respirazione è irregolare, consultare un medico e mostrargli l'imballaggio o l'etichetta. 4.2. Sintomi ed effetti più importanti: N.A. **Sezione 5: Misure antincendio** 5.1. In condizioni normali di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Metodi di pulizia in caso di fuoriuscita: raccogliere la fuoriuscita con un materiale assorbente, come segatura, sabbia o terra. Per piccole fuoriuscite utilizzare carbonato di sodio in polvere. Lavare con abbondante acqua e detergente neutro non abrasivo.

**Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale** 6.1. Precauzioni personali, procedure di equipaggiamento protettivo: Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche. 6.2. Precauzioni ambientali: Non permettere la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Lo smaltimento deve essere conforme alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento. 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: Raccogliere la fuoriuscita con un materiale assorbente, come sabbia o terra. Lavare con abbondante acqua e detergente neutro non abrasivo. **Sezione 7: Manipolazione e stoccaggio** 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura: N.A. Stoccaggio: se lo stoccaggio e la manipolazione sono conformi alle prescrizioni - istruzioni, non ci sono prodotti di decomposizione pericolosi. 7.2. Punto d'uso Temperatura di stoccaggio e d'uso: minimo 59°F/15° massimo 77°F/25° C. 7.3. Temperatura di spedizione e di stoccaggio a lungo termine: minimo 59°F/15° massimo 77°F/25° C. Temperatura di spedizione e di stoccaggio a lungo termine: minimo -13°F/-25° massimo 122°F/50° C. **Sezione 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale** 8.1. Controlli dell'esposizione: Non è necessario adottare alcuna precauzione particolare per l'uso normale. Protezione degli occhi: Non necessaria per l'uso normale. In ogni caso, operare secondo le buone pratiche di lavoro. Protezione della pelle: Non è necessario adottare precauzioni particolari per l'uso normale. Nota: Le informazioni sulle procedure di monitoraggio raccomandate possono essere ottenute dalle agenzie/istituti competenti: UK Health and Safety Executive (HSE). **Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche** 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base Proprietà fisiche e chimiche Stato fisico: Liquido Aspetto e colore: Viscoso scuro Odore: ammuffito (muffa) Punto di infiammabilità: >200 °C (392 °F) Solubilità in acqua: Insolubile. **Sezione 10: Stabilità e reattività** 10.1. Reattività: Reazione con il poliolo 10.2. Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali. 10.3. Possibilità di reazioni pericolose: In condizioni normali di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. 10.4. Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se immagazzinato e manipolato correttamente. **Sezione 11: Informazioni tossicologiche** 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008. Tossicità bassa in caso di ingestione. Piccole quantità ingerite incidentalmente durante normali operazioni non dovrebbero causare danni; tuttavia l'ingestione di quantità più grandi può causare danni. Informazioni sugli effetti tossicologici Informazioni tossicologiche della miscela: Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela. Se non diversamente specificato, le informazioni richieste dal Regolamento (UE) 2015/830 elencate di seguito devono essere considerate come N.A. a) tossicità acuta b) corrosione/irritazione cutanea c) danni agli occhi/irritazione d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea e) mutagenicità delle cellule germinali f) cancerogenicità g) tossicità riproduttiva h) STOT-esposizione singola i) STOT-esposizione ripetuta). 11.2. Informazioni su altri pericoli In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione. **Sezione 12: Informazioni ecologiche** 12.1. Tossicità: Adottare buone pratiche di lavoro, in modo che il prodotto non venga rilasciato nell'ambiente. 12.2. Risultati della valutazione PBT e vPvB Non sono presenti ingredienti PBT 12.3. Altri effetti avversi N.A. Altri effetti avversi N.A. **Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento** **Informazioni ecologiche** 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: Le raccomandazioni per lo smaltimento si basano sul materiale fornito. Lo smaltimento deve essere conforme alle leggi e alle normative vigenti e alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento; non scaricare nelle fognature, mari, laghi, fiumi etc. **Sezione 14: Informazioni sul trasporto** **Non classificato come pericoloso ai sensi delle norme sul trasporto.** 14.1 Numero ONU N.A. 14.2. Nome proprio di spedizione UN N.A. 14.3. Classe(e) di pericolo per il trasporto N.A. 14.4. Gruppo di imballaggio N.A. 14.5. Pericoli per l'ambiente N.A. 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori N.A. Strada e ferrovia (ADR-RID): N.A., Aereo (IATA): N.A., Mare (IMDG): N.A. 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO. **Sezione 15: Informazioni normative** 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela. Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna. Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006 Sostanze contenute Punto 75. Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi Non applicabile. Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH). In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%. Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) Nessuna. Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012: Nessuna. Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam: Nessuna. Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma: Nessuna. **Sezione 16: Altre informazioni:** Codice H302 Descrizione Nocivo per ingestione. Questo documento è stato preparato da una persona competente che ha ricevuto una formazione adeguata. Principali fonti bibliografiche: Le fonti di informazione utilizzate per la preparazione di questa SDS includono uno o più dei seguenti: risultati di studi tossicologici interni o condotti dai fornitori; sito web dell'ECHA, sito web GESTIS (valori limite internazionali), ACGIH (TLV e BEI). Le informazioni contenute nel presente documento si basano sullo stato delle nostre conoscenze alla data sopra specificata. Si riferiscono esclusivamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di qualità particolare. La presente scheda di sicurezza annulla e sostituisce ogni precedente pubblicazione. \* Questo documento non è una scheda di sicurezza dei materiali ai sensi dell'articolo 31 del regolamento n. 1907/2006 (REACH), poiché il prodotto non è classificato come pericoloso. La forma di comunicazione delle informazioni sulla sicurezza in 16 sezioni è generalmente nota e, per questo motivo, le informazioni sono fornite in questo formato. ESSEBI MEDICAL SRL non è responsabile di eventuali danni causati dall'uso improprio del prodotto o dal suo utilizzo in condizioni diverse da quelle operative previste.