

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

- **Identificatore del prodotto**
PRECI-SEP
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**
Isolante, separatore e spaziatore per resine e compositi
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
ALPHADENT NV, Mannebeekstraat 33, 8790 Waregem, Belgio, T +32 (0)56 629 531
- **Numero telefonico di emergenza**
Centro antiveleno in Belgio (24 ore) **070 245 245** o telefonare al vostro centro antiveleno locale

2. Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
La sostanza non soddisfa i criteri di classificazione come pericolosa in conformità agli standard GHS e 29 CFR 1910.1200.
- **Elementi dell'etichetta**
- **Elementi dell'etichetta GHS:** Nessuno
- **Pittogrammi di pericolo:** Nessuna
- **Avvertenza:** Nessuna
- **Indicazioni di pericolo:** Nessuna

- **Sistema di classificazione:**
- **Valutazioni NFPA (scala 0 - 4)**



Salute = 1
Fuoco = 0
Reattività = 0

- **Valutazioni HMIS (scala 0 - 4)**

SALUTE	1
FUOCO	0
REATTIVITA'	0

Salute = 1
Fuoco = 0
Reattività = 0

- **Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile
- **vPvB:** Non applicabile

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additive non pericolosi.
- **Sostanze pericolose:** Nessuna riportata
- **Ulteriori indicazioni:**
Tutte le concentrazioni sono in percentuale in peso, salvo nel caso in cui l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono in percentuale in volume. Tutti i pigmenti o cariche di questo prodotto che possono essere considerati "Pericolosi" sono potenzialmente pericolosi solo se inalati come polvere sospesa nell'aria. L'esposizione di questi ingredienti utilizzati in rivestimenti, sigillanti, film separatori e prodotti non spruzzabili è altamente improbabile. Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 15.

4. Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** Eccesso di esposizione per inalazione: portare la persona esposta all'aria aperta e chiedere l'intervento del medico.
- **Contatto con la pelle:** Evitare il contatto prolungato con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso di irritazione o rash cutanei o di reazioni allergiche, consultare un medico.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare il medico.
- **Ingestione:** Chiedere l'intervento del medico.
- **Indicazioni per il medico**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Il liquido alcalino può causare ustioni o reazioni allergiche. L'inalazione dei vapori può provocare vertigini o mal di testa.
- **Indicazione delle eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:** Non sono disponibili altre informazioni.

5. Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Combattere gli incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** I solidi secchi possono bruciare e rilasciare fumi e vapori tossici.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:** Utilizzare autorespiratori e indossare indumenti protettivi completi.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**
Garantire una ventilazione sufficiente, guanti.
- **Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari. Non scaricare nelle fognature o nei corsi d'acqua.

- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale contaminato in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali.
- **Riferimento ad altri sezioni:** Non vengono emesse sostanze pericolose.

7. Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura:** Conservare in luogo fresco e asciutto in contenitori ermeticamente chiusi. Indossare guanti protettivi e protezione per gli occhi. Utilizzare con una buona ventilazione / estrazione sul posto di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Conservazione:** Non congelare o conservare in un'area non riscaldata. Tenere i contenitori chiusi per evitare la disidratazione e l'indurimento.
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in luogo fresco, lontano da fonti di calore.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Nessuna.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Evitare lo stoccaggio (o la spedizione) in condizioni di congelamento.
- **Usi finali specifici:** Non sono disponibili altre informazioni.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:** Il prodotto non contiene nessuna quantità rilevante di materiale con valori critici da monitorare sul posto di lavoro.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali (vedi elenchi qui sotto)**
- **Norme generali protettive e di igiene di lavoro:** Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione di sostanze chimiche.
- **Maschera protettiva:** Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria approvati quando l'esposizione a sostanze aerodisperse è eccessiva. Consultare il produttore del respiratore per determinare il tipo di dispositivo appropriato per l'applicazione. Osservare le limitazioni d'uso del respiratore specificate dal produttore.
- **Protezione delle mani:** Guanti protettivi: vinyl o latex
- **Protezione degli occhi:** occhiali di protezione con schermi laterali
- **Protezione del corpo:** Indumenti protettivi da lavoro / grembiule

9. Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**
 - Forma:** Liquido
 - Colore:** Rosa
- **Odore:** Leggero odore caratteristico di ammoniaca
- **Cambiamento di stato:**
 - Temperatura di fusione:** Non definita
 - Temperatura di ebollizione:** 100 °C
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile
- **Autoaccensione:** Il prodotto non è autoinfiammabile
- **Pericolo di esplosione:** Il prodotto non è esplosivo
- **Gravità specifica:** .960
- **Solubilità in / miscibilità con:** Disperdibile
- **Contenuto di solventi:**
 - Solventi organici:** 0,0 %
 - Contenuto di solidi:** 38 a 58 %
- **Altre informazioni:**
 - VOC: 0
 - Peso per gallone: 7.995 lbs

10. Stabilità e reattività

- **Reattività:** Nessuna
- **Stabilità chimica:** Stabile
- **Decomposizione termica / condizioni da evitare:** La decomposizione termica può produrre gas tossici. Nessuna decomposizione se usato secondo le specifiche.
- **Possibilità di reazioni pericolose:** Agenti ossidanti forti
- **Condizioni da evitare:** Temperature estreme, congelamento o caldo estremo. Evitare l'esposizione prolungata all'aria.
- **Materiali incompatibili:** Solventi, acidi e sali multivalenti possono coagulare il liquido.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Da calore e fuoco: diossido di carbonio, monossido di carbonio, ossidi di azoto

11. Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle. **Attenzione: Questo prodotto contiene lattice di gomma naturale che può causare reazioni allergiche.**
- **Sugli occhi:** Effetto irritante
- **Sensibilizzazione:** In caso di esposizione prolungata è possibile un effetto sensibilizzante per inalazione.
- **Informazioni tossicologiche aggiuntive:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo approvato internamente per i preparati: Se manipolato correttamente e utilizzato secondo le specifiche, il prodotto non ha alcun effetto nocivo in base alle nostre esperienze e alle informazioni a noi fornite.
- **Categorie cancerogene**
- **IARC (International Agency for Research on Cancer / L'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro - AIRC):** Nessuno degli ingredienti è presente in elenco.

- **NTP (National Toxicology Programme – Programma Tossicologico Nazionale degli Stati Uniti):** Nessuno degli ingredienti è presente in elenco.
- **OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration / Amministrazione della sicurezza e salute sul lavoro della California):** Nessuno degli ingredienti è presente in elenco.

12. Informazioni ecologiche

- **Tossicità:**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Persistenza e degradabilità :** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Comportamento nei sistemi ambientali:**
- **Potenziale di bioaccumulo:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB:**
- **PBT:** Non applicabile
- **vPvB:** Non applicabile
- **Altri effetti avversi:** Non sono disponibili altre informazioni.

13. Considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14. Informazioni sul trasporto

- **Numero ONU**
- **DOT, ADR, AND, IMDG, IATA:** Non regolato
- **Nome di spedizione dell'ONU**
- **DOT, ADR, AND, IMDG, IATA:** Non regolato
- **Classi di pericoli connesso al trasporto**
- **DOT, ADR, AND, IMDG, IATA**
- **Classe:** Non regolato
- **Gruppo di imballaggio**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA:** Non regolato
- **Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile
- **Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Non applicabile

-
- **Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il Codice IBC:** Non applicabile
 - **Trasporto/ulteriori indicazioni:** DOT, ADR, IMDG, IATA – Non regolato per il trasporto. Non pericoloso in accordo con le specifiche di cui sopra.
 - **"Regolamento tipo" dell'ONU:** -
-

15. Informazioni sulla regolamentazione

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
 - **SARA (Superfund Amendments and Reauthorization)**
Sezione 355 (sostanze ad alta pericolosità): Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **Sezione 313 (elenchi degli specifici agenti chimici tossici):** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **TSCA (Atto per il controllo delle sostanze tossiche):** Tutti i componenti contenuti in questo prodotto sono elencati o sono dispensati dal comparire nell'indice TSCA.
 - **Proposizione 65 della California**
 - **Prodotti chimici noti per provocare il cancro:** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **Prodotti chimici noti per provocare tossicità riproduttiva:** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **(DSL) Canada Domestic Substance List / Elenco domestico delle sostanza (Canada):**
Tutti i componenti contenuti in questo prodotto sono elencati o sono dispensati dal comparire nell'elenco DSL.
 - **Categorie cancerogene**
 - **EPA (Agenzia per la protezione dell'ambiente):** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **TLV (Valore limite di soglia stabilito da ACGIH):** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **MAK (Valori limite di concentrazione per i luoghi di lavoro, Germania):** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **NIOSH-Ca (Istituto nazionale per sicurezza e la salute sul lavoro della California):** Non è elencato nessuno dei componenti.
 - **Valutazione della sicurezza chimica:** Non è stata condotta una valutazione della sicurezza chimica.
-

16. Altre informazioni

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze e riguardano unicamente il prodotto nello stato in cui è consegnato. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)

ICAO: International Civil Aviation Organisation (Organizzazione internazionale per l'aviazione civile)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice marittimo internazionale per le merci pericolose)

DOT: US Department of Transportation (Dipartimento dei trasporti degli Stati Uniti)

IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale per il trasporto aereo)

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventario europeo delle sostanze chimiche presenti in commercio)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Lista europea delle sostanze chimiche notificate)

CAS: Chemical Abstracts Service (una divisione della American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (Associazione nazionale per la protezione dagli incendi degli Stati Uniti)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (Sistema di identificazione dei materiali pericolosi degli Stati Uniti)