

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: 03

Data di pubblicazione: 24-giugno-2023

Data di revisione: 31-luglio-2023

Data di sostituzione: 14-luglio-2023

## SEZIONE 1. identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale o designazione della miscela** DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Resina

**Numero di registrazione** -

**Numero di registrazione del prodotto**

**Italia** UFI: 5U70-W0MN-E00S-0U4J

**Unione Europea** UFI: 5U70-W0MN-E00S-0U4J

**Sinonimi** Nessuno.

**SKU#** 0150

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Usi identificati** Non conosciuto.

**Usi sconsigliati** Non noto.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Nome della Società** ITW Performance Polymers

**Indirizzo** Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Irlanda  
V14 DF82

**Persona da contattare** Assistenza clienti

**Numero telefonico** 353(61)771500  
353(61)471285

**E-mail** customerservice.shannon@itwpp.com

**Numero telefonico di emergenza** 44(0) 1235 239 670 (24 ore )

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Generale nell'UE** 112 (Disponibile 24 ore su 24. Le schede dei dati di sicurezza o le informazioni sul prodotto potrebbero non essere disponibili per il servizio di emergenza).

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

#### Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

##### Pericoli per la salute

|   |             |  |
|---|-------------|--|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea  | Categoria 2 | H315 - Provoca irritazione cutanea.                  |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | Categoria 2 | H319 - Provoca grave irritazione oculare.            |
| Sensibilizzazione cutanea               | Categoria 1 | H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. |

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

**UFI:** 5U70-W0MN-E00S-0U4J

**Contiene:** Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether, Resina epossidica : reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)

## Pittogrammi di pericolo



### Avvertenza

Attenzione

### Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

### Consigli di prudenza

#### Prevenzione

P261

Evitare di respirare la nebbia/i vapori.

P264

Lavare attentamente dopo l'uso.

P272

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280

Proteggere gli occhi.

P280

Indossare guanti protettivi.

#### Reazione

P302 + P352

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P305 + P351 + P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

P333 + P313

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337 + P313

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P362 + P364

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

#### Immagazzinamento

Non conosciuto.

#### Smaltimento

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

### Informazioni supplementari sulle etichette

Nessuno.

### 2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII. La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH a causa di proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Informazioni generali

| Denominazione chimica   | %        | Numero CAS / Numero CE  | Numero di registrazione REACH | Numero della sostanza | Nota |
|---|----------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|------|
| Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether  | 90 - 100 | 28064-14-4<br>-         | -                             | -                     |      |
| <b>Classificazione:</b> -   |          |                         |                               |                       |      |
| Resina epossidica : reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)      | 3 - < 5  | 25068-38-6<br>-         | 01-2119456619-26-0000         | -                     |      |
| <b>Classificazione:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317                        |          |                         |                               |                       |      |
| titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] | 3 - < 5  | 13463-67-7<br>236-675-5 | 01-2119489379-17-0000         | 022-006-002           |      |
| <b>Classificazione:</b> Carc. 2;H351  |          |                         |                               |                       |      |
| Altri componenti sotto i livelli di sicurezza   | 1 - < 3  |                         |                               |                       |      |

#### Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

ATE: stima della tossicità acuta.

M: Fattore moltiplicatore

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

#: Per questa sostanza sono stati fissati a livello dell'Unione limiti d'esposizione sul luogo di lavoro.

Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume.

#### Commenti sulla composizione

Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

|   |  |
|---|--|
| <b>Informazioni generali</b>  | Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.  |
| <b>4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso</b>  |  |
| <b>Inalazione</b>   | Muovere all'aria fresca. Chiamare un medico se i sintomi compaiono o sono persistenti.   |
| <b>Cutanea</b>  | Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di eczema o altri disturbi alla pelle: consultare un medico e portare con sé queste istruzioni. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. |
| <b>Contatto con gli occhi</b>   | Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a risciacquare. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.                        |
| <b>Ingestione</b>   | Sciacquare la bocca. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.  |
| <b>4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati</b>  | Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Irritazione cutanea. Può causare rossore e dolore.) Può provocare una reazione allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo.                      |
| <b>4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali</b> | Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi. Mantenere la vittima sotto osservazione. I sintomi possono essere ritardati.   |

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

|  |  |
|--|--|
| <b>Pericolo generale d'incendio</b>  | Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.                                     |
| <b>5.1. Mezzi di estinzione</b>  |  |
| <b>Mezzi di estinzione idonei</b>  | Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ).   |
| <b>Mezzi di estinzione non idonei</b>  | Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.                  |
| <b>5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>                 | In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.   |
| <b>5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</b>               |  |
| <b>Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi</b> | In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.                        |
| <b>Procedure speciali per l'estinzione degli incendi</b>                               | Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se tale spostamento può essere compiuto senza rischi. |
| <b>Metodi specifici</b>  | Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.       |

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

|   |   |
|---|---|
| <b>6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza</b> |   |
| <b>Per chi non interviene direttamente</b>  | Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Non toccare contenitori danneggiati o materiali accidentalmente fuoriusciti se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati. Non toccare o camminare su materiale accidentalmente fuoriuscito.   |
| <b>Per chi interviene direttamente</b>  | Allontanare il personale non necessario. Prevedere una ventilazione adeguata. Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS   |
| <b>6.2. Precauzioni ambientali</b>  | Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.  |
| <b>6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</b>                          | <p>Versamenti di grandi dimensioni: Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.</p> <p>Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.</p> <p>Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo</p> |
| <b>6.4. Riferimento ad altre sezioni</b>  | Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.   |

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

|   |   |
|---|---|
| <b>7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura</b>                                 | Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Garantire una ventilazione adeguata. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Osservare le norme di buona igiene industriale. |
| <b>7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b> | Conservare in un recipiente ermeticamente chiuso. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).   |
| <b>7.3. Usi finali particolari</b>  | Osservare le indicazioni del settore industriale sulle migliori pratiche.   |

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

Italia . OEL (Legislative Decree n.81, 9 aprile 2008), as amended

| Componenti  | Tipo                            | Valore                | Forma                                |
|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (CAS 13463-67-7) | TWA (Media ponderata nel tempo) | 2,5 mg/m <sup>3</sup> | Partikel skala halus yang respirabel |
|   |                                 | 0,2 mg/m <sup>3</sup> | Nanoparticelle respirabili           |

#### Valori limite biologici

Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

#### Procedure di monitoraggio raccomandate

Seguire le procedure standard di monitoraggio.

#### Livelli derivati senza effetto (DNEL)

Non conosciuto.

#### Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

Non conosciuto.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

È consigliabile adottare una buona ventilazione generale. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile. Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Informazioni generali

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

##### Protezione degli occhi/del volto

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali di copertura). Si raccomanda l'uso di una visiera protettiva.

##### Protezione della pelle

##### - Protezione delle mani

Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.

##### - Altro

Indossare appositi indumenti resistenti agli agenti chimici. Si consiglia di utilizzare un grembiule impenetrabile.

##### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

##### Pericoli termici

Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

#### Misure d'igiene

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale. Potrebbero essere necessari torri di lavaggio dei fumi, filtri o modifiche ingegneristiche dell'apparecchiatura utilizzata nel processo per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Stato fisico   | Liquido.                 |
| Forma  | Liquido.                 |
| Colore   | Grigio                   |
| Odore  | Leggero                  |
| Punto di fusione/punto di congelamento   | Non conosciuto.          |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | 245 °C (473 °F) valutato |
| Inflammabilità   | Non applicabile.         |

|   |   |
|---|---|
| <b>Punto di infiammabilità</b>  | 93,4 °C (200,1 °F) valutato                                 |
| <b>Temperatura di autoaccensione</b>  | Non conosciuto.   |
| <b>Temperatura di decomposizione</b>  | Non conosciuto.   |
| <b>pH</b>   | Non conosciuto.   |
| <b>Viscosità cinematica</b>   | Non conosciuto.   |
| <b>Solubilità</b>   |   |
| <b>Solubilità (in acqua)</b>  | Non conosciuto.   |
| <b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) (valore logaritmico)</b> | Non conosciuto.   |
| <b>Tensione di vapore</b>   | Non conosciuto.   |
| <b>Densità e/o densità relativa</b>   |   |
| <b>Densità</b>  | 1,24 g/cm3 valutato   |
| <b>Densità di vapore</b>  | Non conosciuto.   |
| <b>Caratteristiche delle particelle</b>                                     | Non conosciuto.   |
| <b>9.2. Altre informazioni</b>  |   |
| <b>9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>          | Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti. |
| <b>9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza</b>                            |   |
| <b>Peso specifico</b>   | 1,24 valutato   |
| <b>COV</b>  | 0 g/l   |

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

|  |   |
|--|---|
| <b>10.1. Reattività</b>                            | Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.   |
| <b>10.2. Stabilità chimica</b>                     | Il materiale è stabile in condizioni normali.   |
| <b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>    | Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.                        |
| <b>10.4. Condizioni da evitare</b>                 | Evitare temperature superiori al punto di infiammabilità. Contatto con materiali non compatibili. |
| <b>10.5. Materiali incompatibili</b>               | Forti agenti ossidanti.   |
| <b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b> | Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.   |

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

|  |   |
|--|---|
| <b>Informazioni generali</b>                           | L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.  |
| <b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b> |   |
| <b>Inalazione</b>                                      | Non si prevedono effettivi negativi per inalazione.   |
| <b>Cutanea</b>   | Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.  |
| <b>Contatto con gli occhi</b>                          | Provoca grave irritazione oculare.  |
| <b>Ingestione</b>                                      | In caso di ingestione può provocare malessere. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione rappresenti una via primaria di esposizione professionale.  |
| <b>Sintomi</b>   | Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Irritazione cutanea. Può causare rossore e dolore.) Può provocare una reazione allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo. |

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| <b>Tossicità acuta</b> | Non conosciuto. |
|------------------------|-----------------|

| Componenti   | Specie                       | Risultati del test |
|--|------------------------------|--------------------|
| titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7) |                              |                    |
| <b>Acuto</b>   |                              |                    |
| <b>Dermico</b>   |                              |                    |
| DL50   | Criceto                      | ≥ 10000 mg/kg      |
| <b>Orale</b>   |                              |                    |
| DL50   | Ratto                        | > 10000 mg/kg      |
| <b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>  | Provoca irritazione cutanea. |                    |

|  |   |
|--|---|
| <b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b> | Provoca grave irritazione oculare.  |
| <b>Sensibilizzazione respiratoria</b>          | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Sensibilizzazione cutanea</b>               | Può provocare una reazione allergica cutanea.   |
| <b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>    | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Cancerogenicità</b>                         | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |

#### Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (CAS 13463-67-7) 2B Possibile cancerogeno per l'uomo.

|   |   |
|---|---|
| <b>Tossicità per la riproduzione</b>  | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>  | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b> | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Pericolo in caso di aspirazione</b>  | A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. |
| <b>Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze</b>   | Nessuna informazione disponibile.   |

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

|   |   |
|---|---|
| <b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b> | In relazione alla salute umana, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso. |
| <b>Altre informazioni</b>                                 | Non conosciuto.   |

### SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

|   |  |
|---|--|
| <b>12.1. Tossicità</b>  | In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per l'ambiente acquatico".  |
| <b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>                        | Non sono disponibili dati sulla degradabilità di qualsiasi ingrediente nella miscela.  |
| <b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>                          |  |
| <b>Fattore di bioconcentrazione (BCF)</b>                       | Non conosciuto.  |
| <b>12.4. Mobilità nel suolo</b>                                 | Nessun dato disponibile.   |
| <b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>             | Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII.   |
| <b>12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b> | In relazione all'ambiente, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso. |
| <b>12.7. Altri effetti avversi</b>                              | Nessun effetto nocivo per l'ambiente (ad esempio, riduzione dello strato di ozono, potenziale creazione fotochimica di ozono, distruzione endocrina, potenziale riscaldamento globale) è previsto per questo componente.   |

### SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|   |   |
|---|---|
| <b>Rifiuti residui</b>                    | Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni (consultare le Istruzioni per lo smaltimento). |
| <b>Imballaggi contaminati</b>             | Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.           |
| <b>Codice Europeo dei Rifiuti</b>         | Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e la compagnia di smaltimento dei rifiuti.  |
| <b>Metodi di smaltimento/informazioni</b> | Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.   |
| <b>Precauzioni particolari</b>            | Smaltire secondo le norme applicabili.  |

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### ADR

- 14.1. Numero ONU Non regolamentata come merce pericolosa.  
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentata come merce pericolosa.  
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
Classe Non assegnato.  
Rischio sussidiario -  
Nr. pericolo (ADR) Non assegnato.  
Codice delle restrizioni nei tunnel Non assegnato.  
14.4. Gruppo di imballaggio -  
14.5. Pericoli per l'ambiente No.  
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non assegnato.

### RID

- 14.1. Numero ONU Non regolamentata come merce pericolosa.  
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentata come merce pericolosa.  
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
Classe Non assegnato.  
Rischio sussidiario -  
14.4. Gruppo di imballaggio -  
14.5. Pericoli per l'ambiente No.  
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non assegnato.

### ADN

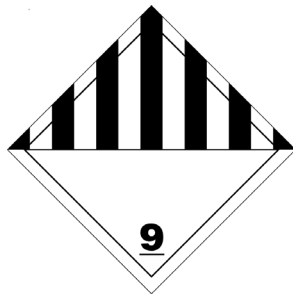
- 14.1. Numero ONU UN3082  
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether)  
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
Classe 9  
Rischio sussidiario -  
Label(s) 9  
14.4. Gruppo di imballaggio III  
14.5. Pericoli per l'ambiente Sì  
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e le procedure di emergenza.

### IATA

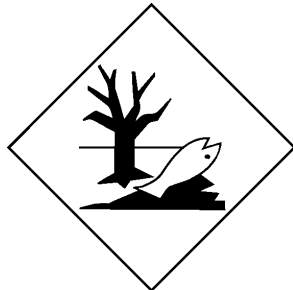
- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
14.3. Transport hazard class(es)  
Class Not assigned.  
Subsidiary risk -  
14.4. Packing group -  
14.5. Environmental hazards No.  
14.6. Special precautions for user Not assigned.

### IMDG

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
14.3. Transport hazard class(es)  
Class Not assigned.  
Subsidiary risk -  
14.4. Packing group -  
14.5. Environmental hazards  
Marine pollutant No.  
EmS Not assigned.  
14.6. Special precautions for user Not assigned.  
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non stabilito.



Inquinante marino



## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Regolamenti UE

**Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (CAS 13463-67-7)

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)**

Non listato.

**UFI:** 5U70-W0MN-E00S-0U4J

#### Autorizzazioni

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata**

Non listato.

#### Restrizioni d'uso

**Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII Sostanze soggette a restrizioni circa l'immissione sul mercato e l'uso – Si devono valutare le condizioni di restrizione indicate per il numero di registrazione associato**

Non listato.

**Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche**

Non listato.

#### Altri regolamenti

Il prodotto è classificato ed etichettato a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP) e successive modifiche. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.



## Regolamenti nazionali

Ai minori di 18 anni non è consentito lavorare con questo prodotto conformemente alla Direttiva UE 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro e successive modifiche. Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con la Direttiva 98/24/CE e successive modifiche.

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

### Elenco delle abbreviazioni

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile.  
ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.  
CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici).  
CEN: Comitato europeo di normazione.  
IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale dei trasporti aerei).  
Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano sostanze chimiche pericolose sfuse.  
IMDG: codice internazionale sul trasporto marittimo di merci pericolose.  
MARPOL: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.  
PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico).  
RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.  
STEL: limite di esposizione a breve termine.  
TWA: Time Weighted Average (Media ponderata nel tempo).  
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile.

### Riferimenti

Non conosciuto.

### Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

### Testi completi delle indicazioni che non appaiono integralmente nelle sezioni da 2 a 15

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.

### Informazioni di revisione

Nessuno.

### Informazioni formative

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

### Clausole di esclusione della responsabilità

ITW Performance Polymers non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.