# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: 02

Data di pubblicazione: 02-luglio-2023 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di sostituzione: 02-luglio-2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

designazione della miscela

Numero di registrazione -

Numero di registrazione del

prodotto

 Italia
 UFI: 7U15-R1J5-E004-DH6P

 Unione Europea
 UFI: 7U15-R1J5-E004-DH6P

Sinonimi Nessuno. SKU# IE158R

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.

Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente acquatico, pericolo Categoria 3 H412 - Nocivo per gli organismi

acquatico a lungo termine acquatici con effetti di lunga

durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

**UFI:** 7U15-R1J5-E004-DH6P

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

SDS ITALY

ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati, Prodotto di reazione: bisfenolo-A-(epicloridrina); Contiene:

resina epossidica (peso molecolare medio numerico ≤ 700), Propano,

2,2-bis[p-(2,3-epossipropossi)fenil]-, polimeri

### Pittogrammi di pericolo



**Avvertenza** Attenzione

Indicazioni di pericolo

Provoca irritazione cutanea. H315

Può provocare una reazione allergica cutanea. H317

Provoca grave irritazione oculare. H319

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412

Consigli di prudenza

Prevenzione

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. P261 Lavare attentamente dopo l'uso. P264

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P272

Non disperdere nell'ambiente. P273

Proteggere gli occhi. P280 Indossare guanti protettivi. P280

Reazione

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. P302 + P352

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. P305 + P351 + P338

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

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P333 + P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P337 + P313

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P362 + P364

Non conosciuto. Immagazzinamento

**Smaltimento** 

Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali. P501

Informazioni supplementari

sulle etichette

La miscela contiene il 99,25 % di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico. La miscela contiene il 76 % di componenti di cui è ignoto il pericolo a lungo termine per

l'ambiente acquatico.

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 2.3. Altri pericoli

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. Miscele

# Informazioni generali

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
Prodotto di reazione: bisfenolo-A-(epicloridrina); resina epossidica (peso molecolare medio numerico ≤ 700)	30 - 60	25068-38-6 500-033-5	-	603-074-00-8	

Classificazione: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

Limite di Concentrazione Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

Specifico:

68609-97-2 603-103-00-4 ossirano, 10 - 30271-846-8

mono[(C12-14-alchilossi)metil]

derivati

Classificazione: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317

Propano, 10 - < 20 25085-99-8

2,2-bis[p-(2,3-epossipropossi)fenil]-,

polimeri

Classificazione: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

% Denominazione chimica Numero CAS / Numero di registrazione Numero della Nota **Numero CE REACH** sostanza Triossido di diantimonio 1309-64-4 051-005-00-X 0,1 - 1215-175-0 Classificazione: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 2;H411

Altri componenti sotto i livelli di sicurezza

0.1 - 1

### 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**

Informazioni generali 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.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione Muovere all'aria fresca. Chiamare un medico se i sintomi compaiono o sono persistenti.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. In caso Cutanea

di eczema o altri disturbi alla pelle: consultare un medico e portare con sé queste istruzioni.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Togliere le Contatto con gli occhi

lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a risciacquare. Consultare un medico se

si sviluppa un'irritazione persistente.

Sciacquare la bocca. Contattare un medico se si verificano dei sintomi. Ingestione

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati 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.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

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

Pericolo generale d'incendio

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO2).

Mezzi di estinzione non

idonei

Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se tale spostamento può essere compiuto senza

rischi.

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti. Metodi specifici

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

# 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

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.

Per chi interviene

direttamente

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

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

3/10IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Informare il personale di gestione o di supervisione di tutte le emissioni nell'ambiente. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Evitare la penetrazione in corsi d'acqua, reti fognarie, seminterrati o aree confinate.

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.

Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Evitare l'esposizione prolungata. Garantire una ventilazione adeguata. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Non disperdere nell'ambiente. Osservare le norme di buona igiene industriale.

# 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un recipiente ermeticamente chiuso. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

7.3. Usi finali particolari

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 ap Componenti	orile 2008), as amended Tipo	Valore	Forma
Triossido di diantimonio (CAS 1309-64-4)	TWA (Media ponderata nel tempo)	0,02 mg/m3	Frazione inalabile.

Valori limite biologici Procedure di monitoraggio Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

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

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.

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

SDS ITALY

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle Misure d'igiene

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

Controlli dell'esposizione

ambientale

Informare il personale di gestione o di supervisione di tutte le emissioni nell'ambiente. 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

Liquido. Stato fisico Liquido. Forma Trasparente. Colore Odore Leggero

Punto di fusione/punto di

congelamento

Non conosciuto.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Non conosciuto.

Infiammabilità Non applicabile. Punto di infiammabilità >93,3 °C (>200,0 °F) Temperatura di Non conosciuto.

autoaccensione

Temperatura di decomposizione

Non conosciuto.

Non conosciuto. На Viscosità cinematica Non conosciuto.

Solubilità

Non conosciuto. Solubilità (in acqua) Non conosciuto Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) (valore

logaritmico)

Tensione di vapore 5,1 mm Hg

Densità e/o densità relativa

Densità 13,08 lb/gal

Densità di vapore 3.6

Caratteristiche delle particelle

Non conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione 0.7 Peso specifico 1,56

# SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.

Il materiale è stabile in condizioni normali. 10.2. Stabilità chimica

10.3. Possibilità di reazioni

pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare Evitare temperature superiori al punto di infiammabilità. Contatto con materiali non compatibili.

10.5. Materiali incompatibili Forti agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

decomposizione pericolosi

# SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi. Informazioni generali

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023 Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione L'inalazione prolungata può essere nociva.

**Cutanea** Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi Provoca grave irritazione oculare.

In caso di ingestione può provocare malessere. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione

rappresenti una via primaria di esposizione professionale.

Sintomi 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

Tossicità acuta Non conosciuto.

Componenti Specie Risultati del test

Triossido di diantimonio (CAS 1309-64-4)

Acuto Dermico

DL50 Coniglio > 2000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione

cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule

germinali

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Cancerogenicità A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità

Triossido di diantimonio (CAS 1309-64-4) 2B Possibile cancerogeno per l'uomo.

Tossicità per la riproduzione Tossicità specifica per organi

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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.

Altre informazioni Non conosciuto.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

**12.1. Tossicità**Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per l'ambiente acquatico, rischio acuto".

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità di qualsiasi ingrediente nella miscela.

12.3. Potenziale di Nessu

bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)

Non conosciuto.

Fattore di bioconcentrazione

(BCF)

Non conosciuto.

**12.4. Mobilità nel suolo**Nessun dato disponibile.

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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.

12.7. Altri effetti avversi

Precauzioni particolari

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

Rifiuti residui 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).

Imballaggi contaminati 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.

Codice Europeo dei Rifiuti Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e

la compagnia di smaltimento dei rifiuti.

Smaltire secondo le norme applicabili.

Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Impedire a Metodi di

smaltimento/informazioni questo prodotto di penetrare nelle fogne e nelle riserve d'acqua. Non contaminare stagni, canali o

fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza

alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### ADR

UN3082 14.1. Numero ONU

14.2. Designazione ufficiale MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Prodotto di reazione: bisfenolo-A-(epicloridrina); resina epossidica (peso molecolare medio numerico ≤ 700)) ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9 Rischio sussidiario 9 Label(s) Nr. pericolo (ADR) 90 Codice delle restrizioni

nei tunnel

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.

RID

14.1. Numero ONU UN3082

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Prodotto di reazione: 14.2. Designazione ufficiale bisfenolo-A-(epicloridrina); resina epossidica (peso molecolare medio numerico ≤ 700)) ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 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.

**ADN** 

UN3082 14.1. Numero ONU

14.2. Designazione ufficiale Liquido pericoloso per l'ambiente, n.a.s. (Prodotto di reazione: bisfenolo-A-(epicloridrina); resina

epossidica (peso molecolare medio numerico ≤ 700)) ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

9 Rischio sussidiario Label(s) 14.4. Gruppo di imballaggio Ш 14.5. Pericoli per l'ambiente

14.6. Precauzioni speciali Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e le procedure di emergenza. per gli utilizzatori

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

### **IATA**

14.1. UN number UN3082

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A/ Epichlorohydrin Resin) 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

14.1. UN number UN3082

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A/ 14.2. UN proper shipping

Epichlorohydrin Resin), MARINE POLLUTANT name

Non stabilito.

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes

**EmS** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti

dell'IMO

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



### Inquinante marino



Informazioni generali Inquinante Marino Regolato (IMDG).

## 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

Non listato

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:

7U15-R1J5-E004-DH6P

## 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 bioccumulabile.

Riferimenti

Non conosciuto.

IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023

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.

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

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

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare. H351 Sospettato di provocare il cancro.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni di revisione Informazioni formative Clausole di esclusione della responsabilità

Proprietà fisiche e chimiche: Proprietà multiple

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

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.

Nome del materiale: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

SDS ITALY 10 / 10 IE158R N. versione: 02 Data di revisione: 04-agosto-2023 Data di pubblicazione: 02-luglio-2023