



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN**

Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Numero del prodotto Y0013

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

Usi identificati Resina.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +44(0)1235 239 670 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Non Classificato

Pericoli per la salute Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

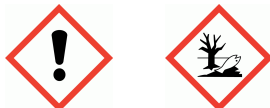
Pericoli per l'ambiente Aquatic Chronic 2 - H411

Salute umana

Il prodotto contiene una resina epossidica. Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogramma



Avvertenza

Attenzione

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Indicazioni di pericolo	H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. 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. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Informazioni supplementari dell'etichetta	EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.
Contiene	RESINE EPOSSIDICHE (PESO MOLECOLARE MEDIO <= 700)
Consigli di prudenza supplementari	P261 Evitare di respirare i vapori/ aerosol. P264 Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso. P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P321 Trattamento specifico (vedere i consigli medici su questa etichetta). P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

RESINE EPOSSIDICHE (PESO MOLECOLARE MEDIO <= 700)	30-60%
Numero CAS: 25068-38-6	Numero CE: 500-033-5
Numero di registrazione REACH: 01-2119456619-26-0000	
Classificazione	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	
FIBROUS GLASS	10-30%
Numero CAS: 65997-17-3	
Classificazione	
Carc. 1B - H350	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali	Mostrare questa scheda dati di sicurezza al medico presente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Inalazione	Portare immediatamente il soggetto interessato all'aria aperta. Consultare un medico se il disagio continua.
Ingestione	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. Consultare un medico.
Contatto con la pelle	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione persiste dopo il lavaggio.
Contatto con gli occhi	Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico. Consultare un medico se l'irritazione persiste dopo il lavaggio.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
------------------------------	--

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

Note per il medico	Nessuna raccomandazione specifica. In caso di dubbi, consultare immediatamente un medico.
---------------------------	---

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Estinguere con schiuma, diossido di carbonio o polvere secca.
-----------------------------------	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici	Gas o vapori irritanti.
---------------------------	-------------------------

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	Evitare di respirare i gas o i vapori sprigionati dagli incendi. Evitare di tenersi sottovento per evitare i fumi. Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio. Controllare l'acqua di deflusso tramite contenimento della stessa ed evitando che raggiunga fognature e corsi d'acqua.
--	--

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.
--	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Predisporre una ventilazione adeguata.
------------------------------	---

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere immediatamente segnalati all'Agenzia per l'ambiente o a un altro organo di regolamentazione competente.
-------------------------------	--

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

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Metodi per la bonifica Assorbire la fuoriuscita utilizzando sabbia o un altro adsorbente inerte. Trasferire in fusti d'acciaio coperti per lo smaltimento. Apporre ai recipienti di raccolta della fuoriuscita le etichette adeguate recanti l'indicazione dell'effettivo contenuto e il simbolo di pericolo.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Aprire il fusto con attenzione perché il contenuto è probabilmente sotto pressione. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto. Implementare adeguate procedure di igiene personale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare ben chiuso nel recipiente originale in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la Sezione 10).

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Commenti sugli ingredienti Nessun limite di esposizione noto per l'ingrediente/gli ingredienti.

RESINE EPOSSIDICHE (PESO MOLECOLARE MEDIO <= 700) (CAS: 25068-38-6)

DNEL

Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti sistemici: 8.33 mg/kg pc/giorno
Lavoratori - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 12.25 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei Predisporre un'adeguata ventilazione generale e aerazione locale per estrazione.

Protezioni per gli occhi/il volto Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. Indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166.

Protezione delle mani Indossare guanti di protezione realizzati con il seguente materiale: Gomma o plastica. Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374. Il tempo di fessurazione dei guanti scelti deve essere pari ad almeno 8 ore.

Altra protezione della pelle e del corpo Indossare un grembiule o indumenti protettivi per proteggersi in caso di contatto.

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Misure d'igiene	Predisporre una postazione di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Implementare adeguate procedure di igiene personale. Lavarsi le mani e le altre aree contaminate del corpo con acqua e sapone prima di lasciare il luogo di lavoro. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto. Cambiare gli abiti da lavoro ogni giorno prima di lasciare il luogo di lavoro.
Protezione respiratoria	Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. La scelta del respiratore deve essere basata sui livelli di esposizione, sui pericoli associati al prodotto e sui limiti operativi di sicurezza del respiratore selezionato. Verificare che il respiratore aderisca bene al volto e che il filtro venga sostituito con regolarità. Indossare un respiratore dotato della seguente cartuccia: Filtro per gas, tipo A2. I respiratori a semimaschera e a quarto di maschera con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN140.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido viscoso.
Colore	Bianco/bianco sporco.
Odore	Aromatico.
pH	pH (soluzione concentrata): 7 @ 25 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	277°C @
Punto di infiammabilità	>171°C
Tensione di vapore	<0.03 mmHg @ °C
Densità relativa	1.75 @ 20 °C
La solubilità/le solubilità	Leggermente solubile in acqua.
Temperatura di autoaccensione	>300°C

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni	Non disponibile.
---------------------------	------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività	Agenti ossidanti forti. Acidi. Ammine.
-------------------	--

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
------------------	---

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	Non disponibile.
---	------------------

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare il calore eccessivo per periodi prolungati.
------------------------------	---

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare	Evitare il contatto con i seguenti materiali: Agenti ossidanti forti. Acidi forti. Ammine.
-----------------------------	--

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Il fuoco o le alte temperature provocano: Gas nitrosi (NOx). Ossidi delle seguenti sostanze: Monossido di carbonio (CO). Diossido di carbonio (CO2). Gas/vapori/fumi di: Ammoniaca o ammine.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Contatto con la pelle Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Il contatto prolungato può provocare arrossamento, irritazione e disidratazione della pelle. Il prodotto contiene una piccola quantità di sostanza sensibilizzante. Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili.

Contatto con gli occhi Irritante per gli occhi.

Pericoli per la salute acuti e cronici Il prodotto contiene una resina epossidica. Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili.

Via di introduzione Inalazione Ingestione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Non disperdere nell'ambiente. Il prodotto contiene una sostanza tossica per gli organismi acquatici e che può provocare effetti avversi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

Tossicità Altamente tossico per gli organismi acquatici.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Non disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali Durante la manipolazione dei rifiuti, tenere presenti le precauzioni di sicurezza relative alla manipolazione del prodotto.

Metodi di smaltimento Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

Classe di rifiuti 08 04 99

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Generale Non sono note altre informazioni.

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID)	3082
Numero ONU (IMDG)	3082
Numero ONU (ICAO)	3082

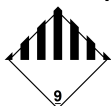
14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))
Nome di spedizione (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))
Nome di spedizione (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))
Nome di spedizione (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	9
Etichetta ADR/RID	9
Classe IMDG	9
Classe/divisione ICAO	9

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	III
Gruppo d'imballaggio IMDG	III
Gruppo d'imballaggio ICAO	III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Programma di emergenza	F-A, S-F
Codice di azione di emergenza	•3Z
Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID)	90

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Codice di restrizione in (E)
galleria

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non è richiesta alcuna informazione.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Legislazione UE Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione 06/04/2018

Revisione 10

Sostituisce la data 13/02/2018

Indicazioni di pericolo per esteso H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H350 Può provocare il cancro.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.