



SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA DEL MATERIALE

RESINA IN POLVERE JEM

DATA DI EMISSIONE:

14 Dicembre 2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Resina in polvere JEM

1.2 Usi pertinenti identificati delle sostanze o della miscela e usi sconsigliati

Componente del mezzo di incapsulamento delle giunzioni dei cavi di alimentazione.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dei dati di sicurezza

Informazioni sulla società:

Prysmian Cables and Systems Ltd
Oak Road, Wrexham Industrial Estate,
Wrexham LL13 9PH

Prysmian Cavi e Sistemi Italia S.r.l.
Via Chiese 6
20126 – Milano
Italy

Telefono:

+44 (0)1978 66 2375

e-mail:

sa.clpsd01gb@prysmiangroup.com

1.4 Numero telefonico per le emergenze: +44 (0)1978 66 2216

Sezione 2 : Identificazione dei pericoli

Questo prodotto è una miscela

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione secondo il Regolamento CE 1272/2008 (Regolamento CLP dell'UE):
Non classificata come pericolosa.

Classificazione secondo i Regolamenti CHIP del Regno Unito/le Direttive 1999/45/CE o 67/548/CE:
Non classificata come pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichettatura

L'etichettatura secondo il Regolamento CE 1272/2008 (Regolamento CLP dell'UE):
L'etichettatura non è necessaria.

Etichettatura secondo i Regolamenti CHIP del Regno Unito/le Direttive 1999/45/CE o 67/548/CE:
L'etichettatura non è necessaria.

2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

Sezione 3 : Composizione/informazioni sugli ingredienti

Questo prodotto è una miscela

Nome chimico	REACH Registration Number	Numero CAS	EINECS / ELINCS	Classificazione	Concentrazione
Sabbia di silice		14808-60-7			70,2%
Carbonato di calcio		1317-65-3	2152796		26,3%
Solfato di calcio		7778-18-9	2319003		2,8%
Perossido di benzoile	01- 2119511472- 50	94-36-0	2023276	Peross. org., C ; H241 Irrit. ocul. 2; H319 Sens. cut. 1; H317	0,7%

Sezione 4 : Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Informazioni generali: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti prima di utilizzarli nuovamente.

Inalazione: Portare la persona all'aria aperta e mantenerla a riposo al caldo. Se necessario consultare un medico.

In caso di contatto con la cute: Non sono necessarie misure particolari

Ingestione: Non indurre il vomito. Bere molta acqua e se necessario consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare con una grande quantità di acqua. Se necessario consultare un medico.

4.2 Sintomi ed effetti principali, sia acuti che ritardati

Non è stato riportato nè è noto alcun effetto e/o sintomo specifico

4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e terapie speciali necessarie

Nessun dato disponibile

Sezione 5 : Misure anti-incendio

5.1 Mezzi di spegnimento

Non combustibile

5.2 Pericoli speciali causati dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Consigli per coloro che spegnono l'incendio

Nessuno

Sezione 6 : Misure per il rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Questo materiale non è classificato come pericoloso per la salute. La fuoriuscita può essere considerata come polvere irritante.

6.2 Precauzioni ambientali

Nessun requisito specifico

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Prima dello smaltimento raccogliere i residui meccanicamente (ad es. con una spazzola o un aspiratore) in contenitori chiusi

6.4 Riferimento ad altri capitoli

Per le informazioni sullo smaltimento consultare il Capitolo 13.

Sezione 7 : Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

Manipolare rispettando le buone pratiche per la sicurezza e l'igiene sul lavoro.

7.2 Condizioni per uno stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un luogo fresco e asciutto. Evitare l'esposizione prolungata alla luce solare. La temperatura massima di stoccaggio consigliata è 45°C. Non vi sono limiti inferiori per la temperatura di stoccaggio.

7.3 Utilizzo/i specifico/i finale/i

Vedere il Capitolo 1.2

Sezione 8 : Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non sono stati assegnati limiti di esposizione professionale a questo materiale.

8.2 Misure di controllo per l'esposizione

Totale polvere inalabile (EH40/99), valori LTEL (8 ore TWA) di silice 6 mg/m³.

Totale polvere respirabile (EH40/99), valori LTEL (8 ore TWA) di silice 2,4 mg/m³.

Totale polvere inalabile (EH40/99), valori LTEL (8 ore TWA) di carbonato di calcio 10 mg/m³.

(EH40/99)

Totale polvere respirabile, valori LTEL (8 ore TWA) di carbonato di calcio 4 mg/m³.

(EH40/99)

Sezione 9 : Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni basilari sulle proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	Polvere scorrevole
Colore	Bianco / grigio
Odore	Inodore
Soglia di odore	Nessun data disponibile
Punto di fusione	Non applicabile
Punto di congelamento	Non applicabile
Punto di ebollizione	Non applicabile
Infiammabilità	Nessun data disponibile
Limiti esplosivi	Nessun data disponibile
Limite inferiore di esplosione	Nessun data disponibile
Limite superiore di esplosione	Nessun data disponibile
punto d'infiammabilità	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
temperatura di decomposizione	Non applicabile
pH	Non applicabile
Cinematica della viscosità	Non applicabile
Solubilità	Insolubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo acqua	Non applicabile
Pressione del vapore	Non applicabile
Pressione del vapore @ 50°C	Non applicabile
Densità	Non applicabile
Densità relativa	Non applicabile
Densità relativa del vapore @20°C	Non applicabile
Caratteristiche delle particelle	Non contiene nanomateriali

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

Sezione 10 : Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non reattivo ai materiali comunemente utilizzati nel trasporto, nella manipolazione e nello stoccaggio dei materiali industriali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperatura ambiente e temperature fino a 60°C

10.3 Possibili reazioni pericolose

Nessuna

10.4 Condizioni da evitare

Evitare l'esposizione diretta prolungata alla luce solare.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi forti

10.6 Prodotti della decomposizione pericolosi

Nessuno quando il prodotto viene utilizzato secondo le istruzioni

Sezione 11 : Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta,	nessun dato disponibile
Corrosione/irritazione cutanea	Conigli (pelle): MOD 500 mg/24 ore (carbonato di calcio)
Corrosione/irritazione oculare	Conigli (occhi): 750 microgrammi/24 ore (carbonato di calcio)
Dati sulla sensibilizzazione.	Non vi sono dati conosciuti sulla sensibilizzazione.
Tossicità a dosi ripetute,	nessun dato disponibile
Carcinogenicità,	nessun dato disponibile
Mutagenicità,	nessun dato disponibile
Tossicità per la riproduzione,	nessun dato disponibile

Sezione 12 : Informazioni di carattere ecologico

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e biodegradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati dell'esame PBT/vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Altri eventi avversi

Nessun dato disponibile

Sezione 13 : Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto: Smaltimento in discarica con l'approvazione delle autorità locali competenti.

Confezionamento: I contenitori di plastica possono essere smaltiti mediante interrimento approvato se contaminati da materiale trattato. La confezione non contaminata (cioè il contenitore di plastica esterno per i due kit) può essere ri-granulata per un ulteriore utilizzo.

Sezione 14 : Informazioni per il trasporto

14.1 Numero ONU

Non regolato dalle norme in materia di trasporto.

14.2 Nome ONU appropriato per la spedizione

Non regolato dalle norme in materia di trasporto.

14.3 Classe/i di rischio per il trasporto

Non regolato dalle norme in materia di trasporto.

14.4 Gruppo di confezionamento

Non regolato dalle norme in materia di trasporto.

14.5 Pericoli ambientali

Non regolato dalle norme in materia di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per l'operatore

Nessuna identificata

14.7 Trasporto in grandi quantità secondo l'Allegato II di MARPOL 73/78 e il Codice IBC

Nessun dato disponibile

Sezione 15: Informazioni di carattere regolamentare

Questa Scheda dei Dati di Sicurezza è stata preparata in conformità con la norma CE 1907/2006 e l'emendamento della norma UE 453/2010.

Il limite di esposizione sul posto di lavoro indicato al Capitolo 8 è stato preso dal documento britannico HSE: EH40/2005, Limiti di esposizione sul posto di lavoro, e successive modifiche.

Norme rilevanti:

Regolamento (CE) 1272/2008 (Regolamento CLP dell'UE):

Regolamento (CE) 790/2009, Primo Adeguamento per Progresso Tecnico (ATP) del Regolamento CLP

Direttiva UE 67/548/CWW ('Direttiva in materia di Sostanze Pericolose')

Regolamento (CE) 1907/2006 ('REACH')

Regolamento (UE) 453/2010.

15.1 Norme in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Nessuna applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica di questa miscela.

Sezione 16 : Altre informazioni

Frazi di rischio / Indicazioni di pericolo (Rif: Capitolo 3):

Perossido di benzoile

H241: Il calore può provocare un incendio o un'esplosione

H317: Può provocare una reazione cutanea allergica

H319: Provoca irritazione grave degli occhi

Questa scheda dei dati di sicurezza (versione 3.0) è la terza versione di tale scheda per questo prodotto.

Queste informazioni sono da ritenersi precise e rappresentano le migliori informazioni a disposizione della società in questo momento. Queste informazioni sono fornite come guida per i rischi e le rispettive misure di sicurezza relative a questo prodotto. Questa scheda dei dati di sicurezza del materiale non rappresenta alcuna garanzia di prestazioni o alcuna specifica tecnica. Queste informazioni si riferiscono soltanto al prodotto specificato e possono non essere adatte per combinazioni con altri materiali o in procedimenti diversi da quelli specificamente descritti nel presente documento.