

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
HIGH TEMPERATURE FLANGE SEALANT

1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO HIGH TEMPERATURE FLANGE SEALANT
 PRODOTTO N° 51050C
 FORNITORE Permatex Europe
 Unit 3 Shipton Way
 Express Business Park
 Northampton Road, Rushden
 Northants
 NN10 6GL
 +44 (0)870 458 9686
 enquiries@permatex.eu

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nocivo per inalazione. Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

CLASSIFICAZIONE Xn;R20. Xi;R36/37/38. R43.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° EEC (EINECS)	N° CAS	Contenuto	Classificazione
1,1'-(METHYLENEDI-4,1-PHENYLENE)BISMALEIMIDE	237-163-4	13676-54-5	10-30%	T;R23. Xi;R36/37/38.
IDROPEROSSIDO DI A-A-DIMETILBENZILE	201-254-7	80-15-9	1-5%	O;R7 T;R23 C;R34 Xn;R21/22,R48/20/22 N;R51/53
Polyester Resin		39382-25-7	10-30%	Xi;R36/38. R43.
polyglycol dimethacrylate		25852-47-5	30-60%	Xi;R36/37/38.

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

INALAZIONE

Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Spostare in luogo ben ventilato e tenere a riposo. In caso di respirazione difficoltosa può essere necessario l'ossigeno. Consultare un medico.

INGESTIONE

NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico.

CONTATTO CON LA PELLE

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti.

Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico se il disturbo continua.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

L'incendio può essere estinto usando Acido carbonico (CO2). Prodotti chimici secchi. Schiuma.

PERICOLI ECCEZIONALI D'INCENDIO ED ESPLOSIONE

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

MEZZI PROTETTIVI PER IL PERSONALE ANTINCENDIO

In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

PRECAUZIONI INDIVIDUALI

Evitare l'inalazione di vapori e il contatto con la pelle e gli occhi.

HIGH TEMPERATURE FLANGE SEALANT**PRECAUZIONI AMBIENTALI**

Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente incombustibile. Con una pala, riempire dei contenitori asciutti. Coprire e allontanare i contenitori. Lavare l'area con molta acqua.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**PRECAUZIONI D'USO**

Evitare l'inalazione di vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Lavarsi le mani dopo l'uso.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo fresco e asciutto.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**CONDIZIONI DI PROCESSO**

Installare docce e lavaocchi d'emergenza.

MISURE TECNICHE

Garantire una ventilazione adeguata.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici.

PROTEZIONE DELLE MANI

Si consiglia l'uso di guanti protettivi. Usare guanti protettivi fatti di: Gomma o plastica.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Portare occhiali paraschizzi per prevenire ogni possibile contatto con gli occhi.

MISURE DI IGIENE

Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Liquido		
COLORE	Rosso		
ODORE	Dolce		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	>148	DENSITÀ RELATIVA	1.08
DENSITÀ DI VAPORE (aria=1)	>1	PRESSIONE DI VAPORE	<5 mm Hg 26
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	>93 Vaso chiuso PM.	COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV)	<4%

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ**STABILITÀ**

Stabile a temperature normali ed uso consigliato.

CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare il calore.

MATERIALI DA EVITARE

Ossidanti forti. Ammine.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO₂, NO_x)

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**INALAZIONE**

Nocivo per inalazione.

INGESTIONE

L'ingestione può provocare grave irritazione della bocca, dell'esofago e dell'apparato gastrointestinale.

HIGH TEMPERATURE FLANGE SEALANT

CONTATTO CON LA PELLE

Il contatto prolungato può causare arrossamenti, irritazioni e pelle secca. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Irritante per la pelle.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Irritante e può causare arrossamenti e dolore. Le particelle negli occhi possono causare irritazione e bruciore.

VIA DI ESPOSIZIONE

Inalazione. Ingestione. Contatto con pelle e/o occhi.

ORGANI BERSAGLI

Occhi. Apparato gastrointestinale. Pelle. Vie respiratorie, polmoni.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

ECOTOSSICITÀ

Non sono disponibili dati sull'ecotossicità del prodotto.

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

GENERALITÀ

Nel manipolare i rifiuti, è necessario tenere in considerazione le precauzioni di sicurezza applicabili alla manipolazione del prodotto.

METODI DI SMALTIMENTO

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

GENERALE

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

Non è richiesto alcun segnale di avvertimento per il trasporto

INQUINANTE MARINO

No.

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

ETICHETTATURA



Nocivo

CONTIENE

1,1'-(METHYLENEDI-4,1-PHENYLENE)BISMALEIMIDE

Polyester Resin

FRASI DI RISCHIO

- | | |
|-----------|--|
| R20 | Nocivo per inalazione. |
| R36/37/38 | Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. |
| R43 | Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. |

FRASI DI SICUREZZA

- | | |
|--------|--|
| S24/25 | Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. |
| S26 | In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. |
| S37 | Usare guanti adatti. |
| S51 | Usare soltanto in luogo ben ventilato. |

16 ALTRE INFORMAZIONI

DATA DI REVISIONE 05/10/2009

N° di REVISIONE/ SOSTITUZIONE 2

DATA

HIGH TEMPERATURE FLANGE SEALANT

TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R21/22	Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.
R23	Tossico per inalazione.
R34	Provoca ustioni.
R36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R37	Irritante per le vie respiratorie.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R48/20/22	Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e ingestione.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R7	Può provocare un incendio.

RISERVA DI RESPONSABILITA'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato insieme ad altro materiale o in altro processo. Tali informazioni sono, per quanto l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. In ogni caso non si presta nessuna garanzia in merito alla loro precisione, affidabilità o completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che tali informazioni siano adeguate per l'uso specifico.