



SILICONI COMMERCIALE spa

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel (0039) 444 649766 Fax 0444 440018

Scheda di Sicurezza PASTA WELDING

Scheda di Sicurezza del 01/12/2010

revisione 3.6

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: PASTA WELDING
Codice commerciale: 10670/03 o 10670/05
Tipo di prodotto ed impiego: Pasta antiadesiva per saldatura
Società: SILICONI COMMERCIALE SPA - Via Francia 4 Z.I. -36053 Gambellara (VI) - ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 e-mail: info@siliconicommerciale.it
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:
Siliconi Commerciale SPA tel 0444 649766

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione della sostanza o della miscela

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi della direttiva 67/548/CE e 1999/45/CE.

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi della direttiva 1272/2008/CE (CLP-GHS).

Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:
Nessuno

Indicazioni di pericolo H:
Nessuna

Consigli di prudenza P:
Nessuna

Non sono richiesti né un imballaggio né una etichettatura speciali.
Solo per uso professionale. Si declina ogni responsabilità per danni derivanti da uso improprio del prodotto.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Descrizione Chimica: Pasta

Sostanze contenute pericolose e relativa classificazione:

Nessuna

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Non sono necessarie misure particolari.

Contatto con la pelle:

Togliere meccanicamente con panno o carta. Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi:

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista. Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non sono necessarie misure particolari. In caso di malore richiedere il parere di un medico.



SILICONI COMMERCIALE spa

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel (0039) 444 649766 Fax 0444 440018

Scheda di Sicurezza PASTA WELDING

Scheda di Sicurezza del 01/12/2010

revisione 3.6

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Polvere chimica, CO₂, acqua nebulizzata oppure schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno in particolare.

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare i fumi.

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione : elmetto con visiera e protezione del collo, giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali:

Indossare guanti, stivali e indumenti protettivi. Indicare chiaramente il pericolo di scivolamento.

Precauzioni ambientali

Intervenire per rimuovere o intercettare la fuoriuscita e procedere nelle operazioni di contenimento e raccolta. Tenere lontano gli estranei. Ridurre al minimo la dispersione del materiale nel suolo.

Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Assorbire la parte liquida con materiali assorbenti come sabbia, segatura, farina fossile. In caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto arginare e prelevare meccanicamente trasferendo il prodotto in contenitori adeguati : recuperare se possibile. Pulire l'eventuale deposito scivoloso rimasto con detergente e acqua.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono necessarie misure particolari.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccare a temperatura ambiente. Teme il gelo. Tenere i contenitori ben chiusi.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Parametri di controllo

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

N.D.

Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria:

Non è necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Durante la normale manipolazione non è necessaria una particolare protezione. In caso di frequenti contatti proteggersi le mani con guanti resistenti ai prodotti chimici EN 374.

Protezione degli occhi:

Non è necessaria per l'utilizzo normale, in caso uso frequente usare occhiali di sicurezza con protezione laterale contro gli spruzzi EN 166.

Protezioni della pelle:

Indossare indumenti di protezione personale.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare la formazione di nebbie o aerosol. Non mangiare né bere durante la manipolazione. Osservare le misure igieniche generali per l'uso di sostanze chimiche.



SILICONI COMMERCIALE spa

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel (0039) 444 649766 Fax 0444 440018

Scheda di Sicurezza PASTA WELDING

Scheda di Sicurezza del 01/12/2010

revisione 3.6

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore: Pasta traslucida rossa
Odore: inodore
pH: 7 (sol.5%)
Intervallo di ebollizione: N.D.
Punto di infiammabilità: N.D.
Peso Specifico: 0,9 g/ml (a 25°C)
Pressione di vapore: N.D. KPa (a 20°C)
Idrosolubilità: no
Liposolubilità: si solubile in idrocarburi alifatici-aromatici-clorurati
Infiammabile: no

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

Stabilità Chimica

Non si verifica degradazione o decomposizione se immagazzinato in condizioni normali.

Condizioni da evitare

Tenere lontano da agenti ossidanti.

Prodotti di decomposizione pericolosi

Non decompone in condizioni normali. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Allo stato delle ns attuali conoscenze è fisiologicamente tollerabile. Allo stato delle ns attuali conoscenze non è né mutageno, né cancerogeno, né teratogeno.

Tossicità acuta

LD50 Orale(Rat): >5000mg/kg - LD50 Skin(Rabbit): N.D.mg/kg - LC50 Inhal (Rat 8h): N.D.ppm

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Dai dati disponibili non risulta che il preparato presenti rischi specifici per questa via.

Mutagenicità sulle cellule germinali / Cancerogenicità:

Nessun effetto noto.

Tossicità per la riproduzione /Tossicità specifica per organi bersaglio(STOT):

Nessun effetto noto.

Effetti sulla salute

Contatto con gli occhi e pelle:

Nessun effetto noto.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere sconsideratamente il prodotto nell'ambiente.

NON CONTIENE CLORO-FLUORO-CARBURI

Tossicità acquatica

Assenza di sostanze ecotossiche. WGK (Wasser-Gefaehrdender) : Classe 1

LC50 (Salmo Trutta Fario 96h): > 100 mg/l (salmo trutta-fario) IRSA-CNR

EC50 (Daphnia 48h): N.D:mg/l EC50 (Algae 48h): N.D.mg/l.

Persistenza e degradabilità

Non biodegradabile. In certa misura degradabile attraverso processi chimico-fisici non biologici (processi abiotici). Questo prodotto è eliminato per oltre l'80% durante il processo di trattamento delle acque reflue.

Mobilità nel suolo

Aria- Non è contaminante per l'aria. Acqua Scarsa solubilità in acqua: forma una sottile pellicola oleosa sulla superficie dell'acqua, viene assorbito dalle particelle in sospensione. Separazione tramite sedimentazione.

Suolo- Scaricato nelle acque superficiali si lega ai sedimenti.

Potenziale di bioaccumulo

Improbabile bioaccumulo.

Risultati della valutazione PBT vPvB

Non applicabile.

Altri effetti avversi

Allo stato attuale delle conoscenze non è da prevedere alcuna tossicità per pesci e batteri dei fanghi attivi.

Non sono da prevedere effetti negativi negli impianti di depurazione.



SILICONI COMMERCIALE spa

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel (0039) 444 649766 Fax 0444 440018

Scheda di Sicurezza PASTA WELDING

Scheda di Sicurezza del 01/12/2010

revisione 3.6

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Residui del prodotto:

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Recuperare se possibile o eliminare in centro autorizzato alla raccolta dei rifiuti.

Imballi vuoti:

Sgocciolare accuratamente. Inviare a un rigeneratore di fusti per il riutilizzo se possibile, o eliminare in centro autorizzato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR-RID IMDG-IMO ICAO-IATA

Prodotto non classificato pericoloso per il trasporto.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Non sono richiesti né un imballaggio né una etichettatura speciali.

Ove applicabili si faccia riferimento alle seguenti normative:

- D.P.R. 303/56 (Igiene del lavoro)
- D.Leg. 626/94 (Salute e sicurezza sul Lavoro)
- Circolari ministeriali 46/79 e 61/81 (Ammine aromatiche)
- Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti)
- D.Leg. 334/99 (Incidenti rilevanti-Seveso 2)
- D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti)
- D.P.R. 203/88 D.M. 12/7/90 (Emissioni inquinanti-Linee guida)
- D.Leg 152/99 (Tutela acque)
- D.Leg 22/97 e succ. (Rifiuti pericolosi, imballaggi e rifiuti di imballaggi)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

- NIOSH – Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- I.N.R.S. – Fiche toxicologique
- CESIO – Classification and labelling of anionic, non ionic surfactant (1990)
- ACGIH – Valori limiti di soglia –TLV per il 1999

Classificazione sostanze secondo Regolamento 1272/2008/CE (CLP-GHS) e Regolamento 790/2009/CE.
SDS redatta secondo Regolamento 1907/2006/CE REACH e 453/2010/CE.

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra indicata, sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme d'igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previsto dalle leggi vigenti. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Legenda N.A.: non applicabile N.D.: non disponibile