

SCHEDA DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO: Elastomero per usi industriali GSM030, GSM1.
- 1.2 - UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO: Gel in pasta pronto all'uso per isolare e sigillare giunzioni elettriche.
- 1.3 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA': ARNOCANALI S.p.A. - Via Giuseppe di Vittorio, 34/36
50067 - Rignano sull'Arno - Firenze (I)
Telefono +39 055/8349181 - Telefax +39 055/8349185
E-mail info@arnocanali.it - Sito www.arnocanali.it
Responsabile della redazione della SDS: Dott. Ing. Lorenzo Toncelli
- 1.4 - TELEFONO DI EMERGENZA: Centro antiveleno c/o Ospedale di Careggi (FI) Italy Telefono +39 055/7947819.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 - PER L'UOMO: Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo.

3. COMPOSIZIONE ED INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 - PERICOLI PER L'UOMO: Nessuno, la sostanza non è classificata come pericolosa CE n.1272/2008 (GHS).

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 - INALAZIONE: Non è richiesta alcuna misura speciale.
- 4.2 - INGESTIONE: Non è richiesta alcuna misura speciale.
- 4.3 - CONTATTO DIRETTO CON LA PELLE: Non è richiesta alcuna misura speciale.
- 4.4 - CONTATTO DIRETTO CON GLI OCCHI: Non è richiesta alcuna misura speciale.
- 4.5 - I PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI ACUTI O RITARDANTI: Non ci sono informazioni disponibili.

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 - MEZZI DI ESTINZIONE: Schiuma resistente all'alcool. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).
Estintore a polvere. Nebbia d'acqua.

5.2 - AGENTE ESTINGUENTE INADATTO: Getto d'acqua diretto.

5.3 - RISCHI DA COMBUSTIONE: In caso di incendio possono svilupparsi Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NO_x).
Non inalare i fumi dell'esplosione o della combustione.

5.4 - MEZZI DI PROTEZIONE: Usare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare protezioni per le vie respiratorie.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 - PRECAUZIONI PER LE PERSONE: Indossare guanti ed indumenti protettivi.

6.2 - PRECAUZIONI AMBIENTALI: Contenere le perdite con terra o sabbia. Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

6.3 - METODI DI BONIFICA: Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con sabbia, farina fossile o legante universale segatura. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 - MANIPOLAZIONE: Durante il lavoro non mangiare, non bere e non fumare.

7.2 - IMMAGAZZINAMENTO: Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare l'assorbimento di umidità.

7.3 - INDICAZIONI PER LO STOCCAGGIO: Tenere lontana/e/o/i da: Agenti ossidanti Acido.

7.4 - CLASSE DI DEPOSITO: 10

8. PROTEZIONE PERSONALE E CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.1 - PARAMETRI DA VIGILARE: Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2 - CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE: Non mangiare, non bere, non fumare sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

DISPOSITIVI TECNICI ADEGUATI

Protezione respiratoria: Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani: Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione degli occhi: Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione della pelle: Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione per il corpo: Blusa da fuochista.

Controlli dell'esposizione ambientale: Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	Pasta Viscosa
Odore	Caratteristico
Colore	Incolore
Punto di ebollizione	1013 hPa
Temperatura di decomposizione	300 °C
Punto di infiammabilità	> 280 °C
Viscosità	20 °C
Densità relativa	0,97 g/cm ³ (25 °C)
Temperatura di accensione	> 400 °C
Pressione	(20 °C) > 0hPa °C
Solubilità in acqua	(20 °C) insolubile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 - REATTIVITÀ: Il prodotto è stabile nelle condizioni di applicazione.

10.2 - STABILITÀ CHIMICA: Non ci sono informazioni disponibili.

10.3 - MATERIALI DA EVITARE: Reazione esotermica con: Agenti ossidanti. Acido forte Alkali forte.

10.4 - POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE: Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 - CONDIZIONI DA EVITARE: Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 - PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: Disintegrazione con: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NO_x).

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

La sostanza non è classificata come pericolosa in base al 67/548/CEE. La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del 1999/45/UE. Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi della direttiva (EC) 1272/2008 [GHS]. La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi della normativa CE n. 1272/2008 [GHS]. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

11.1 - INDICAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI: Non ci sono informazioni disponibili.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 - TOSSICITÀ PER LE ACQUE: Fino alla concentrazione esaminata non nocivo per organismi viventi in acqua.

12.2 - PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ: Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 - POTENZIALE DI BIOACCUMULO: Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 - MOBILITÀ DEL TERRENO: Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 - RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

12.6 - ALTRI EFFETTI NOCIVI: La valutazione è stata eseguita con riferimento alla direttiva 99/45/CE relativa alla determinazione delle proprietà pericolose dei preparati.

12.7 - ULTERIORI AVVERTIMENTI ECOLOGICI: Nessuno

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 - METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI: Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali. Pulire cubi o fusti esclusivamente in luoghi approvati. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 - NUMERO ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 - NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 - CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO:

Trasporto via terra (ADR/RID): Non soggetto a ADR/RID.

Classe(i) : -

Trasporto via mare (IMDG): Non soggetto a codice IMDG.

Classe(i) : -

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): Non soggetto alle regole IATA.

Classe(i) : -

14.4 - GRUPPO DI IMBALLAGGIO: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 - PERICOLI PER L'AMBIENTE: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 - PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI: Nessuna

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 - NORME E LEGISLAZIONE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA SOSTANZA O LA MISCELA
NORME NAZIONALI

Classe di pericolo per le acque (WGK): nwg (Non pericoloso per l'acqua) Classification according to VwVwS

15.2 - VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA: Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

15.1 - OVE APPLICABILE, SI FACCI RIFERIMENTO ALLE SEGUENTI NORMATIVE:

- a) - Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- b) - D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
- c) - Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 - INDICAZIONI DI MODIFICHE: Nessuno

16.2 - ABBREVIAZIONI ED ACRONIMI: Nessuno

16.3 - IMPORTANTI INDICAZIONI DI LETTERATURE E FONTI DI DATI: Nessuno

16.4 - Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n.1207/2008 [CLP]

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]: Nessuno

16.5 - TESTO DELLE R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo): Nessuno

16.6 - INDICAZIONE PER L'ISTRUZIONE: Nessuno

16.7 - INDICAZIONI AGGIUNTIVE:

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per

Data di emissione: 7 Gennaio 2014

Arnocanali S.p.A.
Resp. Prodotti Italia
Dott. Ing. Lorenzo Toncelli