

ZANELLI COMMERCIALE S.r.L

SCHEDA DI SICUREZZA

(basata sulla direttiva 2001/58/CE della Commissione della Comunità Europea)

PRODOTTI TERMORESTRINGENTI PER IL RIVESTIMENTO E LA PROTEZIONE ANTICORROSIVA DI TUBAZIONI IN ACCIAIO

1 – IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL PRODUTTORE

1.1 – IDENTIFICAZIONE DEI PRODOTTI E DELLA SOSTANZA

SINONIMI: MZA – MZE – MZV – MZW – MZL – MZX – TJE – RMH – RMS – SI – DE – CW

NUMERO CAS: N.D.

NUMERO INDICE CE N.D.

NUMERO EINECS N.D.

NUMERO RTECS N.D.

1.2 IDENTIFICAZIONE DEL PRODUTTORE

ZANELLI COMMERCIALE S.r.L., VIA BANAFFA 54, IT-48018 FAENZA RA, TEL. +39 (0)546 634037 – FAX +39 (0)546 634031

NUMERO TELEFONICO PER CHIAMATE URGENTI: +39 (0)546 634037

2 – COMPOSIZIONE ED INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- MATERIE PLASTICHE A BASE DI POLIETILENE E COPOLIMERI OLEFINICI
- IL PRODOTTO PUO' ESSERE UTILIZZATO ASSIEME A D ADESIVI POLIOLEFINICI, COPOLIMERI O POLIAMMIDICI

3 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

3.1 I PRODOTTI UTILIZZATI NON SONO PERICOLOSI IN CONDIZIONI DI FORNITURA

4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 CONTATTO CON GLI OCCHI: IN CASO DI CONTATTO CON IL PRODOTTO FUSO SCIACQUARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E, SE L'IRRITAZIONE PERSISTE, CONSULTARE UN MEDICO
- 4.2 CONTATTO CON LA PELLE: IN CASO DI CONTATTO CON IL PRODOTTO FUSO SCIACQUARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA, NON CERCARE DI STACCARE GLI INDUMENTI CHE RESTANO ATTACCATI ALLA PELLE, TRATTARE COME USTIONI, CONSULTARE UN MEDICO
- 4.3 INALAZIONE: IN CASO DI ESPOSIZIONE AI VAPORI DEL PRODOTTO COMBUSTO, PORTARE LA VITTIMA ALL'ARIA APERTA. IN CASO DI DIFFICOLTA' RESPIRATORIE CONSULTARE UN MEDICO

5 – MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 MEZZI DI ESTINZIONE RACCOMANDATI: ACQUA, ESTINTORI A SCHIUMA, A POLVERE
- 5.2 MEZZI DI ESTINZIONE VIETATI: NESSUNO
- 5.3 RISCHI DA COMBUSTIONE: POSSIBILE LIBERAZIONE DI COMPOSTI GASSOSI TOSSICI
- 5.4 EQUIPAGGIAMENTO: MASCHERE DI PROTEZIONE (EVENTUALE AUTORESPIRATORE SE IN AMBIENTI CHIUSI FORTEMENTI IMPREGNATI)- USARE INDUMENTI PROTETTIVI.

6 – MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 MEZZI PROTETTIVI: NESSUNA ISTRUZIONE SPECIFICA
- 6.2 PRECAUZIONI: NON APPLICABILE
- 6.3 BONIFICA: RACCOGLIERE IL PRODOTTO PER IL RECUPERO O LO SMALTIMENTO

7 – MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 MANIPOLAZIONE: USARE NORMALI PRECAUZIONI PER L'IGIENE PERSONALE ED INDUSTRIALE
7.2 STOCCAGGIO: NELLA CONFEZIONE ORIGINALE SIGILLATA, IN LUOGO ASCIUTTO, COPERTO E VENTILATO AD UNA TEMPERATURA NON SUPERIORE A 40°C. NON VI SONO LIMITI TEMPORALI E DI QUANTITA' ALLO STOCCAGGIO.

8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE – PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 MISURE PRECAUZIONALI: AREARE CONVENIENTEMENTE I LOCALI DOVE IL PRODOTTO E' DEPOSITATO. PER LA PROTEZIONE INDIVIDUALE USARE LE NORMALI ATTREZZATURE PROTETTIVE (INDUMENTIO DA LAVORO, GUANTI, ED, IN CASO SI SOVRARISCALDAMENTO DEL PRODOTTO, MASCHERE ED OCCHIALI.
8.2 APPROPRIATI MATERIALI PROTETTIVI: NEOPRENE, GOMMA NITRILICA
8.3 LIMITI DI ESPOSIZIONE: NESSUNO

9 – PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE

- 9.1 ASPETTO: SOLIDO, IN FORMA DI LASTRE GENERALMENTE ARROTOLATE, ODORE CARATTERISTICO, COLORE GENERALMENTE NERO LUCIDO
9.2 PUNTO DI EBOLLIZIONE: OLTRE +100°C
9.3 PUNTO DI FUSIONE: DA 65 A 160 °C
9.4 DENSITA': DA 1,0 A 1,8 GR/CC

10 – STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 STABILE IN CONDIZIONI NORMALI
10.2 SOSTANZE DA EVITARE: SORGENTI DI CALORE, OSSIDANTI, ACIDI, BASI
10.3 PERICOLI DI DECOMPOSIZIONE: IL PERICOLO E' IRRILEVANTE SEGUENDO LE ISTRUZIONI DI MANIPOLAZIONE ED INSTALLAZIONE DEL PRODUTTORE. IN CASO DI DECOMPOSIZIONE TERMICA O COMBUSTIONE SI POSSONO LIBERARE PRODOTTI GASSOSI NOCIVI COME (ENUMERAZIONE NON LIMITATIVA) ALCOLI, ALDEIDI, DIOSSIDO DI CARBONIO, MONOSSIDO DI CARBONIO, IDROCARBURI, CHETONI.

11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 TOSSICITA' ACUTA: NIENTE DA RILEVARE
11.2 TOSSICITA' CRONICA: NON CLASSIFICATO
11.3 VIE DI ESPOSIZIONE: INALAZIONE GASSOSA IN CASO DI COMBUSTIONE
11.4 EFFETTI IMMEDIATI/SINTOMI:
11.4.1 PER INALAZIONE: TOSSE, CEFALEA, VERTIGINE, NAUSEA
11.4.2 PER INGESTIONE: NON PERTINENTE
11.4.3 PER CONTATTO CUTANEO: SE RISCALDATA LA SOSTANZA CAUSA BRUCIATURE
11.4.4 PER CONTATTO CON GLI OCCHI: SE RISCALDATA LA SOSTANZA GENERA VAPORI O FUMI CHE POSSONO IRRITARE ED ARROSSARE GLI OCCHI
11.5 EFFETTI RITARDATI: NESSUN EFFETTO CONOSCIUTO

12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- | | | |
|------|-------------------------------|--|
| 12.1 | ECOTOSSICITA': | N.D. |
| 12.2 | MOBILITA': | N.D. |
| 12.3 | PERSISTENZA E DEGRADABILITA': | N.D. – SCARSAMENTE BIODEGRADABILE IN ACQUA |
| 12.4 | POTENZIALE DI BIOACCUMULO: | N.D. |
| 12.5 | ALTRI EFFETTI AVVERSI | N.D. – NON PERICOLOSO PER LO STRATO DI OZONO |

13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- 13.1 DISPOSIZIONI RELATIVE AI RIFIUTI: CODICE 08 04 99 (RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI) SECONDO DECISIONE 75/442/CEE, G.U. L47 DEL 16.02.2001
13.2 METODO DI ELIMINAZIONE: NON SCARICARE NELLE FOGNATURE O NELL'AMBIENTE. RICICLARE O SMALTIRE IN UNITA' APPPOSITAMENTE ATTREZZATE (SCARICO AUTORIZZATO CLASSE II, INCENERITORI AD ALTA TEMPERATURA CON DEPURATORE DEI FUMI ECC.)
13.3 IMBALLAGGIO: NULLA DA SEGNALARE

14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 14.7: NON SOGGETTO ALLE REGOLAMENTAZIONI INTERNAZIONALI SUI TRASPORTI

15 – INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 NON APPLICABILE

16 – ALTRE INFORMAZIONI

- 16.1 LE INFORMAZIONI QUI CONTENUTE SI BASANO SULLE NOSTRE CONOSCENZE ALLA DATA SOTTO RIPORTATA. SONO RIFERITE UNICAMENTE LA GRUPPO DI PRODOTTI INDICATI E NON COSTITUISCONO GARANZIA DI PARTICOLARI QUALITA'.
- 16.2 L'UTILIZZATORE E' TENUTO AD ASSICURARSI DELLA IDONEITA' E COMPLETEZZA DI TALI INFORMAZIONI IN RELAZIONE ALL'UTILIZZO SPECIFICO CHE NE DEVE FARE
- 16.3 DATO CHE L'USO DEL PRODOTTO NON CADE SOTTO IL DIRETTO CONTROLLO DEL FABBRICANTE, SARA' OBBLIGO DELL'UTILIZZATORE OSSERVARE SOTTO PROPRIA RESPONSABILITA' LE LEGGI VIGENTI IN MATERIA DI IGIENE E SICUREZZA.

MGQ – M-SIS-06 nr. 2 – rev. 2 – 15.07.2008 – (MSDS-ZIP 3)