

Scheda di sicurezza del 19/1/2009, revisione 0

Data di stampa: 20/1/2009

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

Nome commerciale: FTONE GMW-605

Numero scheda: EB34874 Utilizzazione del prodotto: Uso industriale

Fornitore:

EIGENMANN & VERONELLI S.p.A. Via della Mosa, 6 - 20017 Rho (MI) Italy Tel. +39 02935391 - Fax +39 02935361

email stg@eigver.it

Numero telefonico di emergenza:

+39 0293500783

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Descrizione chimica:

25% Copolimero fluoroalchil acrilato

75% acqua

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

Nessuna

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:

RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA, mostrando la scheda di sicurezza.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Durante la combustione si potrebbero liberare gas o vapori tossici, contenenti CO, CO2, Acido Fluoridrico. Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.



6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

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.

Metodi di pulizia:

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati, inviando poi a smaltimento le acque di lavaggio.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni per la manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Condizioni di stoccaggio:

Stoccare a temperatura ambiente e lontano da sorgenti di calore.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Consigliato l'uso di guanti protettivi (secondo norma EN 374)

Protezione degli occhi:

Consigliato l'uso di occhiali protettivi (secondo norma EN 166).

Protezione della pelle:

Nessuna precauzione particolare per l'utilizzo normale.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nessuno

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto : Liquido viscoso
 Colore : Da giallo a bruno

pH: 5-7Punto di fusione: N.D.

• Punto di ebollizione: (acqua) 100 °C.

Punto di infiammabilità: N.A.
Infiammabilità solidi/gas: N.D.
Auto-infiammabilità: N.D.
Proprietà esplosive: N.D.
Proprietà comburenti: Nessuna
Densità: 1,0-1,2 q/cm3

Pressione di vapore:
Idrosolubilità:
Liposolubilità:
Log10 Po/w:
Densità dei vapori:
Viscosità:
N.D.
N.D.
N.D.
N.D.

(N.D. = Non disponibile N.A. = Non applicabile)



10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Nessuna in particolare.

Pericoli da decomposizione:

Durante la decomposizione termica si potrebbero liberare gas o vapori tossici, contenenti CO, CO2. Acido Fluoridrico.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto non contiene sostanze con rilevanza tossicologica particolare.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

FTONE GMW-605

Copolimero fluoroalchil acrilato: non facilmente biodegradabile.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Ottemperare alle normative locali e nazionali vigenti.

Disposizioni comunitarie in materia di rifiuti :

Direttiva 2006/12/CE del 5 Aprile 2006 e successive modifiche,

Disposizioni nazionali o regionali, in vigore :

Decreto legislativo 152 del 3 aprile 2006 e successivi aggiornamenti.

Metodi di smaltimento idonei degli imballaggi contaminati: riciclaggio/recupero presso consorzi nazionali istituti per tipologia di imballaggio (a base cellulosica, plastica, acciaio, alluminio, vetro, legno), ai sensi del Decreto ministeriale 15 luglio 1998, supplemento ordinario. N.136 alla G.U. n.187 del 12 agosto 1998 e successivi aggiornamenti.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE e successivi adequamenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi delle Normative vigenti sul trasporto.

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

SDS aggiornata alle seguenti normative europee e nazionali:

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali), D.M. 28/02/2006 (recepimento Direttiva 2004/73/CE, 29° ATP), Direttiva 2006/8/CE (modifica della direttiva 1999/45/CE sui preparati pericolosi). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE e successivi adeguamenti.



Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).

D.Lgs 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro) e successive modifiche

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali) e successive modifiche

Informazioni sugli inventari di prodotti chimici:

EC CE:

Tutti i componenti di questo prodotto sono compresi nell'Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti (EINECS) o sono polimeri secondo la definizione del VII° adeguamento alla direttiva 67/548/CEE i cui componenti sono presenti in EINECS.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Codice prodotto: 34874

Principali fonti bibliografiche:

- NIOSH Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- I.N.R.S. Fiche Toxicologique
- ACGIH Threshold Limit Values 2004 edition
- (Rif. I/08)

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. 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.

Editore: EIGENMANN & VERONELLI S.p.A.

(M)