# FIMI S.p.A. PRODOTTI CHIMICI PER IDRAULICA, RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, GAS

\_\_\_\_\_

Via DELLE INDUSTRIE, 6 26010 IZANO (CR) TEL.0373/780193 FAX 244184 P.I. 02148581206

Sito internet:www.fimi.net

Indirizzo e-mail:info@fimi.net

# SCHEDA DI SICUREZZA

### 1.ELEMENTI IDENTIFICATORI DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

1.1. PRODOTTO: 01109 ATTIV SPRAY

1.2. SOCIETA': FIMI S.p.A.

VIA DELLE INDUSTRIE, 6 26010 IZANO (CR)

## 2.COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

ACETONE: Concentrazione 99% SOLUZIONE ORGANICA CU

### 3.IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione anche a temperature inferiori a 20°C.

Frasi R Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

- 3.1. CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
- 3.2. CONTATTO CON GLI OCCHI: Lavare abbondantemente con acqua e consultare il medico.

Tenere fuori dalla portata dei bambini

# 4.MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- <u>4.1. INALAZIONE</u>: Areare l'ambiente, rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente aerato. In caso di malessere consultare il medico.
- <u>4.2. INGESTIONE:</u> Non provocare il vomito, ricorrere immediatamente a visita medica, mostrando la scheda di sicurezza.
- 4.3. CONTATTO CON LA PELLE: L avare abbondantemente con acqua e sapone.
- 4.4. CONTATTO CON GLI OCCHI: Lavare abbondantemente con acqua per almeno 10 minuti. Consultare uno specialista.

# **5.MISURE ANTINCENDIO**

- <u>5.1. MEZZI ESTINZIONE RACCOMANDATI:</u> Polvere chimica, schiume, alcool resistenti, anidride carbonica, acqua nebulizzata.
- 5.2. MEZZI DI ESTINZIONE DA EVITARE: Getti d'acqua.
- <u>5.3. RACCOMANDAZIONI</u>: Evitare di respirare i fumi. In caso di combustione incompleta si può avere emissione di monossido di carbonio.

#### 6.MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Contenere le perdite con terra o sabbia, eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare .se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo avvisare le autorità competenti.

### 7.MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1. STOCCAGGIO: Tenere lontano da fonti di calore e fiamme libere, mantenere i contenitori sempre chiusi, conservare in ambiente fresco ed aerato.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Durante il lavoro non fumare.

Evitare l'esposizione diretta al sole.

# 8.CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. MISURE GENERALI: Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene immagazzinato ed utilizzato.

8.2. PROTEZIONE RESPIRATORIA: Maschera con filtro a cartuccia.

8.3. PROTEZIONE DELLA PELLE: Indossare indumenti protettivi..

8.4. PROTEZIONE DELLE MANI: Indossare guanti protettivi..

8.5. PROTEZIONE DEGLI OCCHI: Indossare occhiali di sicurezza.

#### 9.PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1. ASPETTO( fuori bombola spray):Liquido verde chiaro9.2. ODORE:Leggero irritante9.3. PESO SPECIFICO:0,8 g/ml a 20°C

<u>9.4. PUNTO INFIAMMABILITA':</u> -19°C

9.5. VISCOSITA': 0,33 Pas a 20°C

9.6. SOLUBILITA': Completamente solubile in acqua

9.7. PRESSIONE DI VAPORE: 24,7 KPa a 20°C

#### 10.STABILITA' E REATTIVITA'

Facilmente infiammabile.

Possibile reazione esotermica in caso di contaminazione con parti metalliche e agenti ossidanti..

### 11.INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. TOSSICITA'ACUTA PER INGESTIONE: LD50>Df 2000 mg/Kg

11.2. TOSSICITA'ACUTA PER INALAZIONE: I vapori a grandi concentrazioni sono irritanti per il sistema respiratorio.

11.3. EFFETTI IRRITATIVI PER CONTATTO DIRETTO CON LA PELLE: Leggermente irritante, possiede proprietà di sgrassaggio sulla pelle.

11.4. EFFETTI IRRITATIVI PER CONTATTO DIRETTO CON GLI OCCHI: Irritante.

### 12.INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Facilmente biodegradabile, si disperde per evaporazione o dissoluzione entro un giorno con residuo inferiore all'1%.

Si scioglie nell'acqua. Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente..

#### 13.CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile e inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

# 14.INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. STRADALE: ADR CLASSE 3

14.2. AEREO: ICAO-IATA CLASSE 3 14.3. MARITTIMO: IMDG-IMO CLASSE 3.1

14.4. NUMERO DI PERICOLO: 33

#### 15.INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura in conformità alla direttiva CEE nr°CE 200662-2

Simboli: F Facilmente infiammabile

R11 Facilmente infiammabile

S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche

S23 Non respirare i vapori

S16 Conservare lontano da fiamme e scintille, non fumare

S9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

### 16.ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato ed utilizzato secondo le norme d'igiene e sicurezza, di buona pratica industriale ed in conformità alle vigenti norme di legge.

Le informazioni contenute si basano sulle attuali conoscenze, sono redatte in conformità alle prescrizioni del D.M.28/01/92 n°46 ed intendono descrivere il prodotto dal punto di vista dei requisiti di sicurezza e non costituiscono garanzia di qualità.

Non si può garantire che dette informazioni siano sufficienti o corrette a coprire tutti i casi, non sostituiscono l'opera del medico a cui bisogna rivolgersi per qualsiasi dubbio. Di conseguenza la FIMI non assume nessuna responsabilità per comportamenti delle imprese acquirenti non conformi alle informazioni sopra riportate, per impieghi del prodotto non correnti e impropri.

Si consiglia comunque in qualsiasi circostanza di richiedere alla FIMI ulteriori informazioni.

Data di compilazione, 20/02/02