



**Scheda di dati di sicurezza**  
**Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH**

Stampato il 28/01/09

**Denominazione commerciale: SCIVOL 97 SPRAY****1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA****Denominazione commerciale:** SCIVOL 97 SPRAY**Articolo numero:** art.06604**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Lubrificante fluido spray**Produttore/fornitore:**

FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6

26010 IZANO (CR)

TEL.0373/780193 / FAX 0373/244184 e-mail:info@fimi.net

Sito internet: www.fimi.net

**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****Classificazione di pericolosità:** Non applicabile**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo:** Estremamente infiammabile. Il contenitore esposto a una temperatura superiore a 50°C (122°F) può deformarsi e scoppiare. L'inalazione dei vapori del preparato aerosol in dosi elevate è asfissiante. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono formare miscele infiammabili ed esplosive con l'aria.**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'ambiente:** ....**3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Sostanze classificate pericolose <sup>(1)</sup> per la salute o per l'ambiente	N° CEE N° CAS	Simbolo	Frase di rischio	Intervallo di Conc.
Gas di petrolio liquefatto, addolcito, gas di petrolio <sup>(2)</sup>	68476-86-8	F+	R12	>20%

**4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO****Inalazione:** Allontanare il soggetto dalla zona inquinata e tenerlo in ambiente ben aerato. Contattare un medico.**Contatto con la pelle:** Togliere gli indumenti contaminati e lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste, contattare un medico.**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti o fino a quando persiste l'irritazione. Consultare un medico.**Ingestione:** Caso estremamente difficile da verificarsi, trattare come l'inalazione. Non provocare assolutamente il vomito; ricorrere immediatamente a visita medica.



**Scheda di dati di sicurezza**  
**Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH**

Stampato il 28/01/09

**Denominazione commerciale:** SCIVOL 97 SPRAY

### **5. MISURE ANTINCENDIO**

**Mezzi di estinzione idonei:** In caso di incendio usare estintori a polvere chimica o a CO<sub>2</sub>. Raffreddare mediante irrorazione con acqua i contenitori esposti al fuoco. I prodotti della combustione sono Co<sub>x</sub> e H<sub>2</sub>O, ossido di zolfo e acido cloridrico.

**Mezzi di estinzione vietati:** Nessuno in particolare.

**Rischi da combustione:** I contenitori aerosol surriscaldati, scoppiano e possono venire proiettati a notevole distanza. L'esposizione ai gas di combustione può comportare rischi per la salute: evitare di respirare i fumi

**Mezzi protettivi specifici:** Apparecchio respiratorio protettivo indipendente. In base all'entità dell'incendio, eventualmente protezione completa. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

### **6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

**Misure cautelari rivolte alle persone:** Indossare guanti ed indumenti protettivi. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'inalazione. Ventilare bene il locale.

**Misure di protezione ambientale:** Eliminare le possibili sorgenti di ignizione e tutte le fiamme libere. Non fumare. 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/assorbimento:** Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. In caso di fuoriuscita di aerosol/gas provvedere ad una sufficiente aerazione.

### **7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

**Manipolazione:** Non utilizzare in presenza di fiamme libere o altre sorgenti di possibile ignizione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

**Stoccaggio:** Proteggere dai raggi solari, da fonti di calore e non tenere a temperature superiori ai 50°C (122°F). Tenere i contenitori in posizione sicura evitando la possibilità di cadute o urti. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

### **8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**Valori limite per l'esposizione:**

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Nome sostanza	Valore limite Tlv-Twa
Gas di petrolio liquefatto	800 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )

**Protezione respiratoria:** In caso di superamento del valore limite usare una Maschera con Filtri adatti.

**Protezione della pelle:** Usare guanti protettivi.

**Protezione degli occhi:** Usare occhiali protettivi.

**Protezione ambientale:** Non disperdere il contenitore dopo l'uso.



**Scheda di dati di sicurezza**  
**Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH**

Stampato il 28/01/09

**Denominazione commerciale: SCIVOL 97 SPRAY**

**9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE****Indicazioni generali:****Forma:** Contenitore a pressione con base e gas**Odore:** Caratteristico del solvente**Cambiamento di stato:****Temperatura di ebollizione:** ..**Temp. di infiammabilità del prodotto aerosol:** inferiore a 21°C**Temp. di infiammabilità del propellente:** inferiore a 0°C**Temperatura di accensione:****Pressione a 20°C:** 4 bar**Densità a 20°C:** 0,70**Solubilità in/Miscibilità con acqua:** solubile**Valori di pH a 20°C:** non misurabile**10. STABILITA' E REATTIVITA':**

**Decomposizione termica/condizioni da evitare:** I recipienti aerosol surriscaldati con temperatura superiore ai 50°C (122°F) possono deformarsi, scoppiare ed essere proiettati a una considerevole distanza. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da agenti ossidanti o prodotti chimici fortemente acidi o basici per evitare eventuali corrosioni dei contenitori.

**Reazioni pericolose:** Non sono note reazioni pericolose.

**Prodotti di decomposizione pericolosi:** ....

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato:

**Tossicità per ingestione:** Può causare danni ai polmoni se ingerito.

**Tossicità per inalazione:** L'inalazione può irritare le mucose dell'apparato respiratorio.

**Effetti irritativi per contatto diretto con la pelle:** Il contatto con la pelle può provocare irritazione e dermatiti.

**Effetti irritativi per contatto diretto con gli occhi:** Il contatto con gli occhi può provocare irritazione.

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti sull'ambiente. Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Non contiene sostanze ritenute dannose per lo strato di ozono.

**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Lo smaltimento deve avvenire secondo le leggi vigenti. Non disperdere nell'ambiente.



**Scheda di dati di sicurezza**  
**Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH**

Stampato il 28/01/09

**Denominazione commerciale: SCIVOL 97 SPRAY**

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****RINA:** M.M.M.2-42**ADR/RID:** UN 1950, Aerosol, 2, ADR (Ed. 2007), LQ2 (Cap.3.4.6, Colonna 7)**IMDG:** UN N° 1950, classe 2.1 Aerosols, Code IMDG page 2102, Ems: F-D**ICAO/IATA:** UN 1950**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Regolamentazione secondo la Direttiva Europea 94/1/CEE, 75/324/CEE, 98/98/CEE, 2001/58/CE, 2001/59/CE, 2001/60/CE, 67/548/CEE, 99/45/CE:

Natura dei rischi: ESTREMAMENTE INFIAMMABILE

Simbolo: FIAMMA F+,

Frase di rischio: ESTREMAMENTE INFIAMMABILE

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione. Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

R12 Estremamente infiammabile

Ulteriori consigli di prudenza (Frase S): Non respirare gli aerosol evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche, conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi.

**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 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 riportate, per impieghi del prodotto non corretti e impropri. Si consiglia comunque in qualsiasi circostanza di richiedere alla FIMI ulteriori informazioni.

<sup>(1)</sup>Ai sensi della Direttiva 67/548/CEE, Direttiva 1999/45/CE e successivi aggiornamenti

<sup>(2)</sup>Contiene < 0,1% di 1,3 Butadiene

**Interlocutore:** Vailati Adamo e-mail: info@fimi.net