

Rev. n. 1 del 09/03/2015

## Bollettino tecnico

### OLIO SPRAY PER ARMI cod. 97829

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Massimo livello di protezione contro la corrosione e gli agenti atmosferici. L'azione idrorepellente pulisce e riduce l'usura e l'attrito tra le parti in movimento.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: liquido giallo sotto pressione  
Odore: debole, caratteristico  
Punto di fusione/punto di congelamento: < -100 °C (propellente)  
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > -42 °C (propellente)  
Punto di infiammabilità: < -80 °C (propellente)  
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: LEL 1,8% (vol.); UEL 9,5% (vol.)  
Tensione di vapore: 3,2 bar  
Densità di vapore: > 2 (propellente)  
Densità relativa: 0,63 kg/l  
Temperatura di decomposizione: 400 °C (propellente)  
Volume del contenitore: 270 ml  
Volume del prodotto: 200 ml  
Pressione a 20°C: 3,2 bar  
Pressione di deformazione: 16,5 bar  
Pressione di scoppio del contenitore: 18 bar  
Punto d'infiammabilità della fase liquida: 170 °C  
Infiammabilità del propellente: < 0 °C

#### APPLICAZIONI

Prodotto tecnico spray, lubrificante per armi

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Spruzzare da 20 cm di distanza sulle parti da trattare.

#### PRECAUZIONI D'USO

Operare in assenza di fiamme e corpi incandescenti.  
Applicare il prodotto nelle quantità strettamente necessarie. Una quantità eccessiva può dare luogo alla formazione nell'aria di eventuali accumuli di gas infiammabile.  
Operare in ambiente ventilato o comunque aerare il locale subito dopo l'uso.

Durata del prodotto: massimo 36 mesi in condizioni di temperatura da +5/+30 °C.

#### IMBALLAGGIO

Bombola in banda stagnata non ricaricabile. Confezione da ml 200.

#### CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:  
GHS02, GHS08

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Flam. Aerosol 1, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:  
H222 - Aerosol altamente infiammabile.  
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

2.1.2 Classificazione ai sensi della Direttiva 1999/45/CEE:

### OLIO SPRAY PER ARMI cod. 97829

**Classificazione:**

F+; R12 R52/53 R 64

**Natura dei rischi specifici attribuiti:**

R12 - Estremamente infiammabile

R52/53 - Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R64 - Possibile rischio per i bambini allattati al seno

Aerosol che si infiamma con estrema facilità anche a basse temperature, rischio di incendio

Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

L'inalazione ripetuta dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50 °C.

I contenitori aerosol surriscaldati scoppiano e possono venire proiettati a distanza con violenza e si può verificare un pericoloso meccanismo di diffusione dell'incendio.

Numero ONU: 1950

**Avvertenze:** Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.