

Rev. n. 3 del 18/12/2014

**Bollettino tecnico****FERRITALIA - MAURER GONFIA E RIPARA BICI 96898****CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Formulato con speciale lattice in grado di riparare istantaneamente e rigonfiare lo pneumatico senza bisogno di smontare la ruota.

**CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE**

Aspetto: liquido bianco sotto pressione  
Odore: caratteristico, ammoniacale  
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: 5,5 bar  
Densità di vapore: > 2 (propellente)  
Densità relativa: 0,67 kg/l  
Solubilità: completa nei comuni solventi organici  
Idrosolubilità: completa  
Temperatura di autoaccensione: > 400 °C  
Volume del contenitore: 140 ml  
Volume del prodotto: 100 ml  
Pressione a 20°C: 5,5 bar  
Pressione di deformazione: 16,5 bar  
Pressione di scoppio del contenitore: 18 bar  
Infiammabilità del propellente: < 0 °C

**APPLICAZIONI**

Prodotto spray per riparare all'istante forature negli pneumatici. Gonfia e ripara istantaneamente tutti i tipi di gomme della vostra bicicletta, con o senza camera d'aria.

**CONSIGLI PER L'IMPIEGO**

Agitare bene la bombola prima dell'uso. Eliminare l'eventuale causa di foratura (chiodi, oggetti appuntiti, ecc.). Avvitare il tubicino adattatore sulla valvola di gonfiaggio dello pneumatico (precedentemente posizionata verso l'alto) e premere a fondo sul tasto erogatore. **ATTENZIONE:** per la vostra sicurezza, questo prodotto fornisce una riparazione temporanea di emergenza. Dopo l'uso, procedere con prudenza a velocità ridotta, e far controllare e riparare lo pneumatico da personale tecnico qualificato.

**PRECAUZIONI D'USO**

Operare in assenza di fiamme o corpi incandescenti. Assicurarsi del perfetto collegamento bombola-pneumatico. Non trattare pneumatici con ampie lesioni. Se l'operazione viene compiuta in ambienti chiusi, mantenere aerato l'ambiente.

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

**IMBALLAGGIO**

Bombola in banda stagnata non ricaricabile. Confezione da ml 100.

**CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA**

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

Pittogrammi:  
GHS02

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Flam. Aerosol 1

Codici di indicazioni di pericolo:  
H222 - Aerosol altamente infiammabile.  
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

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

Classificazione:  
F+; R12

Natura dei rischi specifici attribuiti:

**FERRITALIA - MAURER GONFIA E RIPARA BICI 96898**

R12 - Estremamente infiammabile

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

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.