



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

SCHEDA TECNICA

GRASSO INFUSIBILE AL RAME

Grasso antigrippante infusibile con particelle ultrafini di rame lamellare e speciali inibitori di corrosione.

L'appropriata scelta dei componenti consente di esaltare al massimo l'azione sinergica, ottenendo così un prodotto molto versatile e dotato di eccezionali caratteristiche antigrippanti, anticorrosive, antiruggine, antiadesive e lubrificanti, nelle più svariate condizioni d'impiego ed in un esteso intervallo di temperatura grazie alla presenza della lacca di rame (da - 30° C. a + 1.100° C.).

1. PROPRIETA'

L'elevata resistenza alle altissime temperature, la spiccata inerzia chimica anche in presenza di atmosfere corrosive (acide, basiche, saline, etc.) l'ottima adesività, la costante plasmabilità, consentono di applicare il grasso nei più svariati settori quali:

- *Perni di collettori scarico motori.*
- *Giunti ad espansione ed a flangia.*
- *Protettivi per contatti elettrici.*
- *Viti, dadi e cerniere di coperchi per ispezione caldaie.*
- *Perni, viti, bulloni e dadi di catenarie per forni.*
- *Valvole di ispezione testate motori diesel, raccordi filettati in genere.*
- *Viti e prigionieri di laminatoio.*
- *Filetti delle candele.*

2. SETTORI D'IMPIEGO

Può essere impiegato tuttavia in tutti i casi dove il calore o l'ambiente altamente corrosivo possono creare bloccaggi irreversibili: infatti il prodotto consente di prevenire tali inconvenienti, facilitando notevolmente gli interventi di manutenzione con il conseguente contenimento dei costi di esercizio.

Può essere applicato a pennello o con una spatola avendo cura di spalmarlo in strato sottile ed uniforme sui pezzi di montaggio. Preventivamente pulire e sgrassare le superfici metalliche; se presente ruggine raschiare con spatola meccanica.

3. CARATTERISTICHE TIPICHE (valori medi indicativi)

Caratteristiche	Grasso al Rame
Gradazione NLGI	2
Aspetto	Massa pseudoplastica di colore ramato
Penetrazione lavorata ASTM D 217 60 doppi colpi	265 - 295 mm/10
Viscosità olio base a 40° C. ASTM D 445	ISO VG 460
Punto goccia ASTM D 566	non misurabile



4. NOTE INFORMATIVE

a) il grasso in generale non ha scadenza; se però viene lasciato in magazzino per lunghi periodi può rilasciare in superficie dell'olio.

b) il prodotto deve essere conservato al coperto per evitare infiltrazioni di acqua piovana. I contenitori devono rimanere chiusi con il coperchio per evitare la contaminazione con polvere o altri agenti esterni.

c) per il periodo di utilizzo regolarsi come per il punto a).

5. DISPONIBILITA'

art. 6050 tubetto ml. 75

art. 6052 barattolo ml. 250 (tappo marrone)

art. 6054 barattolo Lt.1 (tappo marrone)

(Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La S.I.A. srl non assume nessuna responsabilità per impieghi non idonei del prodotto).

release gennaio 2024