



CONSORZIO PETROLIERI DELL'ALTA ITALIA  
via Bedisco, 3 - 28047 Oleggio (NO)  
Tel. (+39) 0321 93239 - Fax (+39) 0321 961308

Email: info@persianoil.it Sito internet: www.persianoil.it

Rev. n. 2 del 22/03/2018

## Bollettino tecnico

### CUPRUM GREASE

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Pasta antigrippante lubrificante protettiva alla lacca di rame.

È una pasta antigrippante 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, 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 1100°C).

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Massa pseudoplastica di colore ramato

Odore: Caratteristico

pH: Non applicabile

Punto di infiammabilità: >280°C

Densità relativa: >1 Kg/dm<sup>3</sup>

Solubilità: In olio e idrocarburi

Idrosolubilità: Non solubile

Viscosità: ISO VG 100 (olio base)

Gradazione NLGI: 2

Penetrazione lavorata 60 doppi colpi: 265-295 mm/10 (ASTM D 217)

Punto di gocciolamento >180°C

#### APPLICAZIONI

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

- perni di collettori scarico motori
- giunti ad espansione e 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 iniezione testate motori diesel, raccordi filettati in genere
- viti e prigionieri di laminatoio

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 un spatola avendo cura di spalmarlo in strato sottile ed uniforme sui pezzi di montaggio.

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Preventivamente pulire, sgrassare e raschiare con spatola meccanica (se presente ruggine) le superfici metalliche.

#### PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. E' disponibile presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessita' lo stoccaggio viene effettuato all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale e coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Non stoccare gli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come e' bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

Proteggi l'ambiente, non disperdere l'olio usato ed i contenitori.

Rivolgiti al Consorzio Obbligatorio Olio Usato Tel: n° 800-863048.

#### IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale.



CONSORZIO PETROLIERI DELL'ALTA ITALIA  
via Bedisco, 3 - 28047 Oleggio (NO)  
Tel. (+39) 0321 93239 - Fax (+39) 0321 961308

Email: [info@persianoil.it](mailto:info@persianoil.it) Sito internet: [www.persianoil.it](http://www.persianoil.it)

Rev. n. 2 del 22/03/2018

## Bollettino tecnico

### CUPRUM GREASE

#### CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:  
Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:  
Non pericoloso

Numero ONU: 0000

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.