



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. 4 del 03/08/2017

Bollettino tecnico

POLIGREASE LC 2

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Grasso a base di Litio: è un grasso speciale multifunzionale, formulato con sapone complesso al litio, alta stabilità, elevato punto di gocciolamento, con additivi antiruggine, antiossidanti ed e.p.
È creato per applicazioni ad alte temperature ed e.p.

È indicato per la lubrificazione di cuscinetti operanti su macchine di colata, laminatoi a caldo, piani di raffreddamento e forni di industria siderurgiche.

Risulta compatibile con tutti i grassi specifici per alte temperature, consentendo quindi la sostituzione immediata senza ricorrere al preventivo lavaggio degli organi interessati.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Massa pseudoplastica pomatosa di colore paglierino-marrone

Odore: Caratteristico

pH: Non applicabile

Punto di fusione/punto di congelamento: 260°C (punto di goccia)

Punto di infiammabilità: >180°C

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: LEL \geq 45 g/m³ (Nebbie d'olio minerale)

Tensione di vapore: 1.10-3 hPa (20°C)

Densità relativa: < 1 kg/dm³

Solubilità: in olio

Idrosolubilità: Non idrosolubile

Temperatura di autoaccensione: >300°C

Viscosità: Non applicabile

Punto di scorrimento: < -10°C

Consistenza: 220 - 340 mm/10

Contenuto VOC: = 0 % (EU, CH)

APPLICAZIONI

È indicato per la lubrificazione di macchine dell'industria cartaria, della ceramica, del cemento, marmo e del vetro.

Risulta adatto alle applicazioni che richiedono grasso con un elevato potere lubrificante in condizioni di carichi elevati, ad alte temperature o con presenza di acqua. (cuscinetti mozzi ruote di veicoli pesanti, bronzine di presse, martelloni idraulici).

PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. È 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 necessità 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 è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

Proteggere 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.

CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
GHS07



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. 4 del 03/08/2017

Bollettino tecnico

POLIGREASE LC 2

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.
Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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.