

Rev. n. 1 del 14/07/2021

Bollettino tecnico

FILOIL IC

Olio filante per catene, ingranaggi chiusi e aperti

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Prodotto formulato per lubrificare ingranaggi e catene operanti in condizioni di esercizio molto severe, in presenza di temperatura elevata, vapore o umidità elevata.

Vantaggi:

- Eccellenti proprietà di Estreme Pressioni ed antiusura;
- Perfetta compatibilità con le guarnizioni di tenuta;
- Eccellente resistenza all'ossidazione ed alla degradazione;
- Eccellente protezione contro la ruggine e la corrosione termica delle leghe gialle;
- Resistenza alla formazione di schiume e di emulsioni con l'acqua.

La quasi assenza di fenomeni di "dilavamento" lo rendono idoneo all'utilizzo in ambienti caldo umido come quelli presenti nell'industria cartaria, industria conserviera, ittico conserviera, etc.

APPLICAZIONI

Lubrificazione di ingranaggi in carter, ingranaggi aperti, catene sottoposte a temperature e pressioni elevate anche in presenza di acqua, cuscinetti ed accoppiamenti sottoposti a forti pressioni, riduttori a ruota e vite senza fine.

MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Utilizzare il prodotto tal quale.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Si sconsiglia la miscelazione con olii di diversa tipologia che possono manifestare incompatibilità reciproca e differente comportamento reologico.

PRECAUZIONI D'USO

Conservare esclusivamente nel contenitore originale.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido
Colore: Marrone
Odore: Caratteristico
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 200 °C
Punto di infiammabilità: > 220 °C
Tensione di vapore: < 0,1 hPa @ 20 °C
Idrosolubilità: Completamente immiscibile
Temperatura di autoaccensione: > 300 °C
Viscosità: 305 ± 15 mm²/s @ 40 °C

ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
Nessuno.

Rev. n. 1 del 14/07/2021

Bollettino tecnico

FILOIL IC

Olio filante per catene, ingranaggi chiusi e aperti

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

Numero ONU: 0000

IMBALLAGGIO

Lattina Lt 5

Fusto Lt 30

Fusto Lt 60

Fusto Lt 208

IBC Lt 1000

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.