



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 17/05/2018

Bollettino tecnico

MULTIGEAR 80W

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Lubrificante per trasmissioni dotato di caratteristiche E.P. (Estreme Pressioni).

Proprietà e prestazioni:

- spiccate proprietà antiossidanti e quindi lunghe durate in esercizio;
- basso punto di scorrimento e pertanto buona scorrevolezza a freddo;
- ottime proprietà anticorrosione ed antiusura;
- elevate proprietà EP che assicurano una sufficiente lubrificazione anche in condizioni di carico elevato;
- resistenza alla formazione di schiuma.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido di colore ambrato

Odore: Leggero odore di petrolio

pH: Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 200°C a 10 mmHg

Punto di infiammabilità: 210°C

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: LEL \geq 45 g/m³ (Aerosol)

Tensione di vapore: 0,1 hPa (20 °C, Olio minerale)

Densità relativa: 900 kg/m³ a 15°C

Solubilità: In olio e idrocarburi

Idrosolubilità: Insolubile

Temperatura di autoaccensione: > 300°C

Viscosità: 9,7 mm²/s a 100°C // 102 mm²/s a 40°C // 120.000 mPa.s a -26°C

Proprietà esplosive: Nessuno (sulla base della composizione).

Proprietà ossidanti: Nessuno (sulla base della composizione).

Punto di scorrimento: -30 °C (ASTM D 97)

Indice di viscosità: 100 (ASTM D 2270)

APPLICAZIONI

E' idoneo alla lubrificazione di cambi, differenziali, scatole sterzo, riduttori, prese di forza, ecc.

Supera le seguenti specifiche e classificazioni:

- USA Department of the Army MIL-L-2105
- API GL-4
- Mercedes Benz 235.1
- ZF TE-ML 02A/0

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 cosi' 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 Sito internet: www.persianoil.it

Rev. n. 2 del 17/05/2018

Bollettino tecnico

MULTIGEAR 80W

CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Aquatic Chronic 2

Codici di indicazioni di pericolo:
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è tossico 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.