



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

SINTEX GEAR 75W80

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Olio semisintetico per ingranaggi ipoidi da utilizzare in trasmissioni sottoposte a carichi pesanti e con temperature di esercizio altamente variabili.

Proprietà e prestazioni:

- Azione eccellente alle basse temperature.
- Avvio facile alle basse temperature.
- Velo di lubrificazione molto stabile.
- Buona protezione antiruggine e antiossidante.
- Eccellente azione antiusura in pesanti condizioni di esercizio.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso ambrato

Odore: Caratteristico

pH: Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >250°C

Punto di infiammabilità: 230°C

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile

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

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

Densità relativa: 0,876 gr/cm³ a 15°C

Solubilità: In olio e idrocarburi

Idrosolubilità: Insolubile

Temperatura di autoaccensione: >300°C

Viscosità: 9,1 cSt a 100°C / 60 cSt a 40°C / 120.000 mPa.s a -40°C

Punto di scorrimento: -48 °C (ASTM D 97)

Indice di viscosità: 130 (ASTM D 2270)

APPLICAZIONI

Lubrificazione di trasmissioni con ingranaggi ipoidi sottoposte a carichi pesanti operanti a temperature molto basse e che necessitano di una speciale protezione dall'usura.

Specifiche:

- API GL-5
- MIL-L-2105 D/E, MIL-PREF-2015E
- MT-1
- ZFSYNCHROMESH TE ML 02/05

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

SINTEX GEAR 75W80

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:
Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.