



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. 1 del 03/05/2016

Bollettino tecnico

SINTEX GEAR 75W90

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Olio speciale a base sintetica di tipo universale adatto per cambi - differenziali e trasmissioni meccaniche di qualsiasi tipo operanti in condizioni di servizio severe. Per l'innovativo bilanciamento dei componenti di formula è in grado di operare soddisfacentemente ed in forma durevole anche con i materiali d'attrito presenti nei sincronizzatori delle trasmissioni a bagno d'olio.

L'ampiezza della gradazione multigrada ed il contenuto di basi sintetiche lo rendono particolarmente idoneo all'impiego sia in condizioni di elevata temperatura che nelle partenze a freddo dei climi più rigidi.

Può pertanto sostituire utilmente altri prodotti di gradazione viscosimetrica più ristretta e con livello di additivazione GL-5, migliorando sia le caratteristiche d'innesto che la resistenza all'ossidazione in esercizio.

In generale, sostituire secondo indicazioni del costruttore.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso

Odore: Caratteristico

pH: Non applicabile

Punto di fusione/punto di congelamento: -39°C

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >300°C

Punto di infiammabilità: >200°C

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile

Densità relativa: 0,865 gr/ml a 15°C

Solubilità: In solventi organici

Idrosolubilità: Insolubile

Viscosità: 103 cSt a 40°C // 14,6 cSt a 100°C

Proprietà esplosive: Non esplosivo

Proprietà ossidanti: Non ossidante

- Indice di viscosità: 145 (ASTM D 2270)

- VOC (Direttiva 1999/13/CE): 0

- VOC (carbonio volatile): 0

APPLICAZIONI

Olio lubrificante per cambi manuali, anche con coppia ipoide.

Specifiche di rispondenza:

- SAE 75W90
- API GL-5
- API MT1
- MIL-L-2105D/E
- MIL-PRF-2105E
- ZFSYNCHROMESH TE ML 02/05

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.

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

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



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. 1 del 03/05/2016

Bollettino tecnico

SINTEX GEAR 75W90

IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale.

CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Skin Sens. 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

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.