



CONSORZIO PETROLIERI ALTA ITALIA  
via Bedisco, 3 - 28047 Oleggio (NO)  
Tel. (+39) 0321 93239 - Fax (+39) 0321 961308

Email [espet@inwind.it](mailto:espet@inwind.it) Sito internet: [www.persianoil.it](http://www.persianoil.it)

Rev. n. 1 del 29/10/2014

## Bollettino tecnico

### U.T.T.O. 10W30 (80W)

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Olio universale per le trasmissioni dei moderni trattori agricoli e macchine movimento terra (UTTO = Universal Tractor Transmission Oil) avente speciali caratteristiche che lo rendono idoneo all'impiego nei cambi tradizionali, cambi Power Shift e Shuttle-Shift, trasmissioni posteriori con freni a bagno d'olio, nonché nei sistemi idraulici, nei riduttori finali e nelle prese di forza.

Non è adatto all'impiego come olio motore.

- Elevate proprietà antiusura in condizioni di carico elevato e basso numero di giri
- Ottima stabilità termica
- Ottime caratteristiche anti-stick & slip per garantire la massima efficacia frenante
- Gradazione e indice di viscosità adeguati all'impiego ogni stagione dell'anno, unitamente a ottima scorrevolezza alle basse temperature.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso di colore ambrato  
Odore: Caratteristico  
pH: Non applicabile  
Punto di fusione/punto di congelamento: -39°C  
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 300°C a 10 mmHg  
Punto di infiammabilità: 210°C  
Densità relativa: 0,885 Kg/dm<sup>3</sup> A 15°C  
Solubilità: In olio  
Idrosolubilità: Insolubile  
Temperatura di autoaccensione: > 300°C  
Viscosità: 11,0 mm<sup>2</sup>/s a 100°C  
-Gradazione SAE J300: 10W30  
-Indice di viscosità: 144 ASTM D 2270  
-Viscosità a -20°C: 3400 cP ASTM D 2602

#### APPLICAZIONI

Olio lubrificante multifunzionale per trasmissioni di trattori:

Specifiche di rispondenza:

- John Deere JDM J20C / J20D
- API GL-4
- CNH "134 fluid"
- Massey Ferguson M1141, M1143
- ZF TE-ML-03E, TE-ML-05F
- Allison C4

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Nessuno in particolare.

#### PRECAUZIONI D'USO

Consultare la scheda dei dati di sicurezza.

#### 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:  
Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:



CONSORZIO PETROLIERI ALTA ITALIA  
via Bedisco, 3 - 28047 Oleggio (NO)  
Tel. (+39) 0321 93239 - Fax (+39) 0321 961308

Email [espet@inwind.it](mailto:espet@inwind.it) Sito internet: [www.persianoil.it](http://www.persianoil.it)

Rev. n. 1 del 29/10/2014

## **Bollettino tecnico**

### **U.T.T.O. 10W30 (80W)**

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.1.2 Classificazione ai sensi della Direttiva 1999/45/CEE:

Classificazione:  
R52/53

Natura dei rischi specifici attribuiti:

R52/53 - Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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.