



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 02/09/2016

Bollettino tecnico

AGRISINT S.T.O.U. 10W40

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

È un lubrificante multifunzionale di nuova concezione in grado di rispondere alle esigenze di lubrificazione di tutti i componenti delle più moderne macchine agricole, mezzi da cantiere e movimento terra.

L'attenta scelta dei componenti impiegati conferisce al prodotto elevate caratteristiche detergenti/disperdenti ed una eccellente stabilità all'ossidazione che si aggiunge ad ottime proprietà antiusura, antischiuma e antistick/antisquawk per la riduzione della rumorosità in frenata.

L'utilizzo di una particolare base sintetica contribuisce a conferire al prodotto un elevato indice di viscosità naturale, un basso punto di scorrimento e caratteristiche di viscosità appropriate in un ampio campo di temperature di funzionamento.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido di colore ambrato
Odore: Leggero odore di petrolio
pH: Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento: -30°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >200°C
Punto di infiammabilità: 228°C
Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: LEL \geq 45 g/m³ (Aerosol)
Tensione di vapore: \leq 0,1 hPa (20 °C) (Olio minerale, ASTM D 5191) (CONCAWE, 2010)
Densità di vapore: > 1 (sulla base della composizione)
Densità relativa: 0,879 Kg/l a 15°C
Solubilità: In olio e solventi organici
Idrosolubilità: Insolubile
Temperatura di autoaccensione: >300°C
Viscosità: 15,2 mm²/s a 100°C / 102 mm²/s a 40°C
Proprietà esplosive: Non esplosivo
Proprietà ossidanti: Non ossidante
Indice di viscosità: 135
Viscosità, dinamica: \leq 7000 cP (-25 °C) (ASTM D 5293)
Viscosità a -25°C: 6800 mPa.s
Contenuto VOC: = 0 % (EU, CH)

APPLICAZIONI

Utilizzabile praticamente in tutte le apparecchiature normalmente utilizzate dalle macchine agricole e dai mezzi da cantiere e movimento terra quali, ad esempio, motori a benzina, motori diesel, anche sovralimentati, trasmissioni meccaniche e idrostatiche, scatole di rinvio, ponti e trasmissioni anche con freni in bagno d'olio, circuiti e comandi idraulici, prese di forza idrauliche e meccaniche, compressori d'aria, etc.

Specifiche di rispondenza:

- API CF-4/SF
- ACEA E2
- API GL-4
- ALLISON C4
- CAT TO-2
- FORD M2C159-B
- JOHN DEERE JDM J27
- MASSEY FERGUSON M 1144, M 1145
- ZF TE-ML 06B, 06D, 07B

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Il prodotto non è idoneo negli apparati in cui il costruttore richiede un olio a livello API GL-5



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 02/09/2016

Bollettino tecnico

AGRISINT S.T.O.U. 10W40

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.

IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale.

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.