



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 06/03/2023

Scheda tecnica

SINTETIC C5 0W-20

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Lubrificante totalmente sintetico per motori benzina e diesel di auto e mezzi commerciali leggeri di ultima generazione che richiedono prodotti estremamente fluidi per la riduzione dei consumi e delle emissioni inquinanti, SINTETIC C5 0W-20 è conforme alla nuova specifica europea ACEA C5 emessa nel dicembre 2016.

Formulato con additivi di tecnologia innovativa, è caratterizzato da un ridotto contenuto di SAPS ("mid SAPS") per la tutela dei sistemi di post-trattamento dei fumi, quali FAP e catalizzatori.

La gradazione di viscosità SAE 0W-20 lo pone ai massimi livelli della "Fuel Economy", e garantisce partenze immediate a temperature invernali estreme.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Liquido
Colore: L 2,5
Odore: Minerale caratteristico
Soglia olfattiva: N.A
pH: N.A
Punto di fusione/punto di congelamento: -42 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 207 - 750 °C
Punto di infiammabilità: 210 °C
Tasso di evaporazione: N.A
Infiammabilità: N.A
Limite inferiore e superiore di esplosività: N.A
Tensione di vapore: N.A
Densità di vapore relativa: N.A
Densità e/o densità relativa: 0,848 g/cm³ a 20 °C
Solubilità: Insolubile in acqua
Idrosolubilità: No
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): N.A
Temperatura di autoaccensione: N.A
Temperatura di decomposizione: N.A
Viscosità cinematica: 47 cST a 40 °C 8,60 mm/s a 100°C
Caratteristiche delle particelle: N.A
Proprietà esplosive: N.A

APPLICAZIONI

È indicato per la lubrificazione dei veicoli ibridi di ultima generazione, HE (Hybrid Electric ehicles) e PHE (Plugin Hybrid Electric Vehicles) che richiedano oli 0W-20 a basso coefficiente di attrito, secondo la prescrizione dei Costruttori.

SPECIFICHE DI RISPONDENZA:

- ACEA C5
- API SN
- PSA B71 2010
- VOLVO VCC RBS0-2AE
- FIAT 9.55535 DSX/GSX

PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. Conservare possibilmente al coperto. Se per necessità lo stoccaggio venisse 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.



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 06/03/2023

Scheda tecnica

SINTETIC C5 0W-20

IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale

CLASSIFICAZIONE

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

Pittogrammi:
Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:
Non pericoloso

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 i preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.