



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 28/07/2025

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 limpido
Colore: Giallo - Marrone
Odore: caratteristico
pH: Non disponibile
Punto di fusione: -36 °C (punto di scorrimento)
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: Non disponibile
Punto di infiammabilità: 224 °C
Tasso di evaporazione: N.A
Infiammabilità: N.A
Limite inferiore e superiore di esplosività: Non disponibile.
Tensione di vapore: Non disponibile
Densità di vapore relativa: Non disponibile
Densità e/o densità relativa: 850 kg/m³ (15°C)
Solubilità: Insolubile in acqua
Idrosolubilità: Insolubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): N.A
Temperatura di autoaccensione: Non disponibile
Temperatura di decomposizione: Non disponibile
Viscosità cinematica: 45 mm²/s a 40 °C
Caratteristiche delle particelle: N.A
Proprietà esplosive: N.A

APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza:

- SAE: 0W-20
- ACEA: C5
- API: SP
- VW: 508.00, 509.00
- PORSCHE: C20

PRECAUZIONI D'USO

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.

IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale

CLASSIFICAZIONE

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

Pittogrammi:



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

Nessuno.



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 09/05/2022

Scheda tecnica

SINTETIC C5 0W-20

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 Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.