

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Syntence LV 0W-20

VW 508.00/509.00 "blue" ulei pentru motoare specifice ale Volkswagen Group

Numărul articolului E100159 Versiune 7.0 29/04/2025

Informații despre produs

Eurol Syntence LV 0W-20 este un ulei long-life bazat pe PAO ("poli-alfa-olefină") care este aplicabil pentru motoarele pe benzină și diesel de la Volkswagen, Audi, Skoda și Seat unde este necesară specificația VW 508.00/509.00.

Eurol Syntence LV 0W-20 permite motorului să funcționeze optim în condiții dificile (autostradă și trafic urban) datorită pachetului de aditivi special formulat. De asemenea, se poate obține o economie de combustibil de cel puțin 4% (în comparație cu un ulei de referință SAE 15W-40) și o reducere a emisiilor prin utilizarea Eurol Syntence LV 0W-20. Consumul de ulei este minimizat datorită proprietăților de evaporare scăzute ale acestui ulei unic formulat.

Eurol Syntence LV 0W-20 va fi aprobat formal pentru specificația VW 508.00/509.00, precum și pentru specificația de umplere din fabrică VW TL 52577. Doar cele două specificații VW sunt valabile pentru această formulare 0W-20, deși Eurol Syntence LV 0W-20 ar putea deveni aplicabil pentru specificația Porsche C20. Eurol Syntence LV 0W-20 nu poate fi utilizat în aplicații unde sunt necesare specificațiile VW anterioare.

Eurol Syntence LV 0W-20 este recomandat pentru noile motoare EA888 Gen III 2.0 TFSI 140 KW, VW 1.5 TSI 96 KW/110KW și EA897 Gen I 3.0 TDI CR 160 KW de la Volkswagen/Audi. Se așteaptă ca 15 până la 20 de motoare să fie introduse în curând, acoperind 50% din producția VW, inclusiv mărcile Audi, Skoda și Seat.

Beneficiile produsului

test

Aprobat

- VW 508.00 / 509.00

Nivel de performanță

- ACEA C5
- Porsche C20

Recomandat pentru utilizare

- Ford WSS-M2C956-A1

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	Verde	
Densitate la 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	42.3 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	168	ASTM D 2270
Vâscozitate, dinamică (CCS)	5,300 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.60 cP	ASTM D 4683
Punct de aprindere	230 °C	ASTM D 92
Cenușă cu sulfat	0.8 wt%	ASTM D 874
Punctul de turnare	-45 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.