

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Syntence LV 0W-20

VW 508.00/509.00 "blå" olja för specifika motorer från Volkswagen Group

Artikelnummer E100159 Version 7.0 29/04/2025

Produktinformation

Eurol Syntence LV 0W-20 är en long-life olja baserad på PAO ("poly-alpha-olefin") som är tillämplig för bensen- och dieselmotorer från Volkswagen, Audi, Skoda och Seat där VW 508.00/509.00 specifikationen krävs.

Eurol Syntence LV 0W-20 låter motorn prestera optimalt under svåra förhållanden (motorväg och stadstrafik) tack vare det speciellt sammansatta tillsatspaketet. Dessutom kan en bränslebesparing på minst 4% (jämfört med en SAE 15W-40 referensolja) och emissionsreduktion uppnås genom användning av Eurol Syntence LV 0W-20. Oljeförbrukningen minimeras på grund av de låga avdunstningsegenskaperna hos denna unikt sammansatta olja.

Eurol Syntence LV 0W-20 kommer formellt att godkännas för VW 508.00/509.00 specifikationen, samt för fabrikspåfyllningsspecifikationen VW TL 52577. Endast de två VW specifikationerna gäller för denna 0W-20 formulering, även om Eurol Syntence LV 0W-20 eventuellt kommer att bli tillämplig för Porsche C20 specifikationen. Eurol Syntence LV 0W-20 kan inte användas i applikationer där de tidigare VW specifikationerna krävs.

Eurol Syntence LV 0W-20 rekommenderas för de nya EA888 Gen III 2.0 TFSI 140 KW, VW 1.5 TSI 96 KW/110KW och EA897 Gen I 3.0 TDI CR 160 KW Volkswagen/Audi motorerna. Det förväntas att 15 till 20 motorer snart kommer att introduceras, vilket kommer att täcka 50% av VW produktionen, inklusive märkena Audi, Skoda och Seat.

Produktfördelar

test

Godkänd

- VW 508.00 / 509.00

Prestandanivå

- ACEA C5
- Porsche C20

Rekommenderas för användning

- Ford WSS-M2C956-A1

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	Grön	
Densitet vid 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40°C	42.3 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindex	168	ASTM D 2270
Viskositet, dynamisk (CCS)	5,300 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.60 cP	ASTM D 4683
Flampunkt	230 °C	ASTM D 92
Sulfataska	0.8 wt%	ASTM D 874
Hällpunkt	-45 °C	ASTM D 97

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

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.