



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Evolence 0W-20

Fuldsyntetisk longlife motorolie

Artikel nummer E100128 Version 7.0 14/04/2025

Produkt information

Eurol Evolence 0W-20 er en fuldsyntetisk motorolie, specielt egnet til amerikanske og asiatiske benzinmotorer i personbiler, SUV'er, varevogne og hybridkøretøjer. Denne motorolie kan anvendes i biler udstyret med katalysatorer, turbomotorer og direkte indsprøjtningssystemer, hvor API SP (-RC) eller ILSAC GF-6a er foreskrevet. Eurol Evolence 0W-20 er kompatibel med benzinbrændstoffer, der indeholder op til 85% ethanol (E85), samt LPG og CNG.

Eurol Evolence 0W-20 sikrer optimal smøring og rengøring af især asiatiske og amerikanske benzinmotorer fra forskellige bilproducenter som Ford, Chrysler, GM, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi og Honda.

Denne olie tilbyder fremragende beskyttelse til hybridkøretøjer og motorer, der kører under start-stop-betingelser. På grund af den usædvanligt lave viskositet kan denne motorolie anvendes hele året rundt, også ved meget lave temperaturer om vinteren. Eurol Evolence 0W-20 er designet til at forbedre brændstofforbruget, beskyttelsen af turboladeren og kompatibiliteten af emissionskontrollsystemet. Denne olie tilbyder fremragende beskyttelse mod slid, korrosion, slam og aflejringer for at sikre maksimal motorlevetid.

Eurol Evolence 0W-20 minimerer risikoen for LSPI (Low Speed Pre Ignition) i moderne motorer med GDI og TGDI og giver fremragende beskyttelse til tandremmen mod aflejringer og slid.

Eurol Evolence 0W-20 er bagudkompatibel med tidligere API-specifikationer som API SM, SN og SN Plus og ILSAC GF 4 og GF-5.

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	ravfarvet	
Massefylde ved 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	45.1 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	8.6 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	172	ASTM D 2270
Viskositet, dynamisk (CCS)	5,049 cP	ASTM D 5293
Flammepunkt	228 °C	ASTM D 92
Sulfataske	0.7 wt%	ASTM D 874
Flydepunkt	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.