

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Protence 5W-30 GN II

Volsyntetisk motorolie

Artikel nummer E100255 Version 6.0 14/04/2025

Produkt information

Eurol Protence 5W-30 GN II er en fuldsyntetisk olie til brug i benzinmotorer i personbiler og lette erhvervskøretøjer. Denne olie kan problemfrit anvendes i biler med katalysator, turbo og direkte indsprøjtning, hvor Dexos 1 Gen 2, API SN (men også SJ, SL og SM) eller ILSAC GF-5 (men også GF-2,-3 og -4) er foreskrevet.

Eurol Protence 5W-30 GN II, der opfylder GM Dexos 1 Gen 2 specifikationen, giver GM/Opel motorer ekstra beskyttelse mod LSPI (Low Speed Preignition). LSPI er et fænomen, der forekommer ved lave hastigheder i små motorer med relativt høj effekt. Resultatet er, at motoren begynder at banke/knocke.

Eurol Protence 5W-30 GN II giver en overlegen beskyttelse mod oxidation og aflejringer og forhindrer dannelse af slam og harpiks. Også opfylder olien de højeste amerikanske krav vedrørende slidbeskyttelse som beskrevet i 2015.

Eurol Protence 5W-30 GN II tilbyder forbedret brændstofbesparelse, også på længere sigt, hvilket resulterer i lavere emissioner. Også anvendelig i motorer, der kører på benzin med op til 85% ethanol (E85).

Eurol Protence 5W-30 GN II kan også anvendes, hvor GM dexos 1 er foreskrevet. Eurol Protence 5W-30 GN II er også egnet til de nyeste hybridkøretøjer fra eksempel Toyota, Honda og Lexus.

For visse anvendelser, såsom hyppige korte ture (taxaer, kurérer) og tunge belastninger, skal udskiftningsintervallerne reduceres, hvilket er angivet i nogle producentforskrifter. Hvis den nødvendige kvalitet for et køretøj ikke er angivet under "performance", skal man først sikre sig anvendeligheden af denne olie i producentens forskrift, eller via Eurol Produkt Rådgiver på www.eurol.com.

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	ravfarvet	
Massefylde ved 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	61.1 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	10.8 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	169	ASTM D 2270
Viskositet, dynamisk (CCS)	4,226 cP	ASTM D 5293
Flammepunkt	230 °C	ASTM D 92
Sulfataske	0.9 wt%	ASTM D 874
Flydepunkt	-42 °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.