

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Evolence 5W-20

Plně syntetický longlife motorový olej

Číslo položky E100130 Verze 5.0 14/04/2025

Informace o produktu

Eurol Evolence 5W-20 je plně syntetický motorový olej, speciálně vhodný pro americké a asijské benzínové motory v osobních automobilech, SUV, dodávkách a hybridních vozidlech. Tento motorový olej lze použít v autech vybavených katalyzátory, turbodmychadly a systémy přímého vstřikování, kde je předepsán API SP (-RC) nebo ILSAC GF-6a. Eurol Evolence 5W-20 je kompatibilní s benzínovými palivy obsahujícími až 85 % ethanolu (E85), stejně jako s LPG a CNG.

Eurol Evolence 5W-20 zajišťuje optimální mazání a čištění zejména asijských a amerických benzínových motorů od různých výrobců automobilů, jako jsou Ford, Chrysler, GM, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi a Honda.

Tento olej poskytuje vynikající ochranu pro hybridní vozidla a motory pracující v podmínkách start-stop. Díky výjimečně nízké viskozitě může být tento motorový olej používán po celý rok, i při velmi nízkých teplotách v zimě. Eurol Evolence 5W-20 je navržen tak, aby zlepšil spotřebu paliva, ochranu turbodmychadla a kompatibilitu emisního kontrolního systému. Tento olej poskytuje vynikající ochranu proti opotřebení, korozi, kalům a usazeninám, aby byla zajištěna maximální životnost motoru.

Eurol Evolence 5W-20 minimalizuje riziko LSPI (Low Speed Pre Ignition) v moderních motorech s GDI a TGDI a poskytuje vynikající ochranu rozvodového řetězu proti usazeninám a opotřebení.

Eurol Evolence 5W-20 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi API, jako jsou API SM, SN a SN Plus a ILSAC GF 4 a GF-5.

Schválený

- API SP

Úroveň výkonu

- API SP-RC
- GM dexos 1 Gen 2
- ILSAC GF-6A

Doporučeno pro použití

- API CF
- Chrysler MS 6395
- Fiat 9.55535-CR1
- Ford WSS-M2C930-A
- Ford WSS-M2C945-A
- GM 6048-M

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	oranžový	
Hustota při 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	47.8 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	8.7 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	163	ASTM D 2270
Dynamická viskozita (CCS)	3,431 cP	ASTM D 5293
Sulfátový popel	0.9 wt%	ASTM D 874
Bod naliť	-45 °C	ASTM D 97

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

Účelem tohoto dokumentu je informovat vás o vlastnostech produktu a možných aplikacích produktů Eurol. Informace v tomto dokumentu se mohou kdykoli bez předchozího upozornění změnit z důvodu probíhajícího výzkumu a vývoje produktů. Data analýzy v tomto listu obsahují typické hodnoty. Drobné odchylky, které se mohou vyskytnout během běžného výrobního procesu produktu, neovlivní kvalitu produktu. Přestože byl tento informační list sestaven s velkou pečlivostí, společnost Eurol nenese žádnou odpovědnost za škody vyplývající z neúplnosti a/nebo nepřesností v textu. Vždy doporučujeme dodržovat pokyny výrobce. Zde poskytnuté překlady jsou vytvořeny pomocí ChatGPT, což je jazykový model AI vyvinutý společností OpenAI. I když se snažíme dodávat přesné a užitečné překlady, nemůžeme zaručit, že všechny překlady jsou bez chyb nebo vždy zachycují správný kontext a nuance.