

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Evolence 0W-20 GN III

Číslo položky E100215 Verze 4.0 07/07/2026

Informace o produktu

Eurol Evolence 0W-20 GN III je plně syntetický motorový olej pro moderní americké a asijské benzinové motory v osobních automobilech, SUV, dodávkách a hybridních vozidlech. Eurol Evolence 0W-20 GN III je vhodný pro motory s turbodmychadlem, přímým vstřikováním a katalyzátory, kde jsou požadovány Dexos 1 gen. 3, ILSAC GF-6A a API SP-RC.

Eurol Evolence 0W-20 GN III je kompatibilní s benzínem (včetně E85), LPG a CNG a poskytuje spolehlivé mazání za různých provozních podmínek, včetně použití start-stop.

Díky nízké viskozitě přispívá Eurol Evolence 0W-20 GN III k úspoře paliva a rychlému mazání při nízkých teplotách. Kromě toho poskytuje ochranu proti opotřebením, usazeninám a LSPI v moderních GDI/TGDI motorech. Eurol Evolence 0W-20 GN III je zpětně kompatibilní s API SP a ILSAC GF-5.

Výhody produktu

- Úspora paliva díky nízké viskozitě
- Vynikající ochrana proti opotřebením a usazeninám
- Chrání proti LSPI v moderních GDI/TGDI motorech
- Silný výkon při nízkých teplotách
- Vhodné pro hybridní a start-stop aplikace

Úroveň výkonu

- API SP-RC
- Dexos 1 Gen 2
- Dexos 1 Gen 3
- Ford WSS-M2C961-A1 & 962-A1
- GM 4718M
- GM 6094M
- ILSAC GF-6A

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
Barva	oranžový	
Hustota při 20 °C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40 °C	44.7 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100 °C	8.5 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	171	ASTM D 2270
Viskozita, dynamická (CCS)	5,945 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.60 cP	ASTM D 4683
MRV	20,000	ASTM D 4684
Bod vzplanutí	231 °C	ASTM D 92
Sulfátový popel	0.7 wt%	ASTM D 874
Bod tuhnutí	-39 °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 analyzy 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.