

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Marathol FE 5W-30

Plně syntetický UHPD motorový olej, založený na low SAPS technologii

Číslo položky E100120 Verze 13.0 14/04/2025

Informace o produktu

Eurol Marathol FE 5W-30 je plně syntetický motorový olej pro komerční vozidla, založený na tzv. 'low SAPS' technologii. To znamená, že koncentrace síry, fosforu a sulfátového popela jsou drasticky sníženy, aby byly chráněny systémy následného zpracování výfukových plynů.

Eurol Marathol FE 5W-30 přispívá ke zlepšení palivové účinnosti a díky speciální aditivní technologii zůstávají jak olej, tak motor čisté nečekaným způsobem. U motorů Euro-4, Euro-5 a Euro-6 jsou škodlivé emise výfukových plynů výrazně sníženy.

Eurol Marathol FE 5W-30 je vhodný pro prodloužené intervaly výměny oleje, pokud jsou povoleny výrobcem OEM, a v závislosti na provozních podmínkách a metodách filtrace mohou být ušetřeny náklady na údržbu.

Eurol Marathol FE 5W-30 může být také použit ve starších nákladních vozidlech vybavených motory Euro-3, kde je předepsána specifikace Mercedes 228.5 nebo MAN 3277, stejně jako Renault RXD v zemích, kde se používá nafta s nízkým obsahem síry.

Eurol Marathol FE 5W-30 je doporučován pro aplikace, kde je předepsán API SN s viskozitní třídou SAE 5W-30.

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	hnědý	
Hustota při 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	70.3 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	11.9 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	166	ASTM D 2270
Dynamická viskozita (CCS)	5,860 cP	ASTM D 5293
HTHS	3.50 cP	ASTM D 4683
Bod vzplanutí	234 °C	ASTM D 92
Sulfátový popel	1.0 wt%	ASTM D 874
Bod naliť	-48 °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.