

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Marathol 10W-40

UHPD motorový olej založený na technologii low SAPS

Číslo položky E100119 Verze 11.0 14/04/2025

Informace o produktu

Eurol Marathol 10W-40 je ultra vysokovýkonný motorový olej pro nákladní automobily, založený na tzv. "low SAPS" technologii, což znamená, že obsahy síry, fosforu a sulfátového popela jsou drasticky sníženy, aby chránily systémy následného zpracování výfukových plynů.

Zejména Mercedes (228.51) a MAN (M 3477) stanovily speciální požadavky na olej, aby splnily emisní normy EURO-4 a EURO-5, včetně požadavku na snížené obsahy fosforu, síry a sulfátového popela. Z těchto důvodů také ACEA na konci roku 2004 zavedla specifikaci E6.

Eurol Marathol 10W-40 je úsporný na palivo a díky speciální aditivní technologii jsou jak olej, tak motor udržovány v neuvěřitelné čistotě a emise škodlivých výfukových plynů jsou omezeny v motorech EURO-4,5 a EURO-6.

Eurol Marathol 10W-40 je vhodný pro prodloužené intervaly výměny oleje, pokud jsou povoleny výrobcem motoru, v závislosti na provozních podmínkách a metodě filtrace, čímž se snižují náklady na údržbu.

Eurol Marathol 10W-40 lze také použít ve starších nákladních automobilech s motory EURO-3, kde je předepsáno ACEA E4, Mercedes 228.5 a MAN 3277, stejně jako Renault RXD a DAF HP-2 v zemích, kde se používá nafta s nízkým obsahem síry.

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	hnědý	
Hustota při 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	98.1 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	14.7 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	156	ASTM D 2270
Dynamická viskozita (CCS)	5,466 cP	ASTM D 5293
Bod vzplanutí	232 °C	ASTM D 92
Sulfátový popel	1.0 wt%	ASTM D 874
Bod nalití	-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 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.