

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Vacuumolie ISO-VG 68

Minerální olej pro vakuové pumpy

Číslo položky E122566 Verze 1.3 15/04/2025

Informace o produktu

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 68 je olej s velmi dobrou oxidační stabilitou. Díky tomu je tento olej obzvláště vhodný pro použití ve vakuových pumpách, které musí pracovat za náročných provozních podmínek.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 68 se skládá z rozpouštědlem rafinovaných parafínových základových olejů s nízkým tlakem par; minimální množství aditiv zajišťuje dostatečnou ochranu proti opotřebení, rzi a korozi, zatímco voda a vzduch se rychle oddělují.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 68 má přirozeně vysoký viskozitní index. Nepříjemné změny viskozity v důsledku kolísání teplot jsou tímto eliminovány.

Úroveň výkonu

- AFNOR NF E 48-603 HL
- AFNOR NF E 48-603 HM
- DIN 51524/1 (HL)
- DIN 51524/2 (HLP)
- Sperry Vickers I-286-S
- U.S. Steel 126
- U.S. Steel 127

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	oranžový	
Hustota při 20°C	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	65.8 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	8.7 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	104	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	265 °C	ASTM D 92
Bod naliť	-27 °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.