

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Vacuumolie ISO-VG 220

Minerální olej pro vakuové pumpy

Číslo položky E122574 Verze 2.1 15/04/2025

Informace o produktu

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 220 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 220 se skládá z rozpouštědlem rafinovaných parafinových základových olejů s nízkým tlakem par; minimální množství aditiv zajišťuje dostatečnou ochranu proti opotřebení, rzi a korozi, zatímco voda a vzduch jsou rychle odděleny.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 220 má přirozeně vysoký viskozitní index. Nepříjemné změny viskozity v důsledku kolísání teplot jsou tímto eliminovány.

Úroveň výkonu

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	oranžový	
Hustota při 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	220.0 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	19.0 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	95.0	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	253 °C	ASTM D 92
Bod nalití	-21 °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.