

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Fullsynt. Compr.olie 46

Plně syntetický kompresorový olej

Číslo položky E118866 Verze 3.3 15/04/2025

Informace o produktu

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 je plně syntetický olej, speciálně vyvinutý pro mazání rotačních olejem chlazených kompresorů (ISO-VG 46 a 68). Včetně velmi kritických hydrované kompresorů, pístových kompresorů (ISO-VG 100) a vakuových pump. Tento olej, použitelný v širokém teplotním rozsahu (-20 až 205°C), je tepelně a oxidačně stabilní.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 zabraňuje opotřebení, tvorbě kalu a usazování uhlíku. Díky tomu mohou být intervaly výměny prodlouženy na několikánásobek.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 je bez obsahu zinku a poskytuje dobré chlazení, těsnění a je schopný rychle oddělovat vodu (demulpace). Díky nízkému odpařování oleje je spotřeba oleje a riziko zahušťování nebo usazování sníženo na minimum.

Úroveň výkonu

- DIN 51506: VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- GM LJ
- SAE Ms1003-2

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	oranžový	
Hustota při 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	48.0 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	141	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	228 °C	ASTM D 92
Bod nalití	-36 °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.