

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Fullsynt. Compr.olie 100

Olej sprężarkowy w pełni syntetyczny

Numer pozycji E118868 Wersja 2.2 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 to w pełni syntetyczny olej, specjalnie opracowany do smarowania obrotowych sprężarek olejowych (ISO-VG 32, 46 i 68). W tym bardzo krytycznych sprężarek hydrovane, sprężarek tłokowych (ISO-VG 100) i pomp próżniowych. Ten olej, stosowany w bardzo szerokim zakresie temperatur (-20 do 205°C), jest stabilny termicznie i oksydacyjnie.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 zapobiega zużyciu, tworzeniu się szlamu i osadów węglowych. Dzięki czemu interwały wymiany mogą być wydłużone wielokrotnie.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 jest wolny od cynku i oferuje dobrą chłodzenie, uszczelnianie oraz jest w stanie szybko oddzielać wodę (demulgacja). Dzięki niskiej parowalności oleju zużycie oleju i ryzyko zagęszczenia lub osadów zostały zredukowane do minimum.

Poziom wydajności

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

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	bursztynowa	
Gęstość w 20 °C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	106.0 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	15.0 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	147	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	238 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Celem niniejszego dokumentu jest poinformowanie Państwa o właściwościach produktów i możliwych zastosowaniach produktów Eurol. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia ze względu na trwające badania i rozwój produktów. Dane analityczne na tym arkuszu zawierają typowe wartości. Drobne odchylenia, które mogą wystąpić podczas normalnego procesu produkcyjnego produktu, nie mają wpływu na jakość produktu. Chociaż niniejszy arkusz informacyjny został opracowany z dużą starannością, Eurol nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niekompletności i/lub niedokładności w tekście. Radzimy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami producenta. Tłumaczenia podane tutaj są wykonane przy użyciu ChatGPT, modelu języka AI opracowanego przez OpenAI. Chociaż staramy się dostarczać dokładne i przydatne tłumaczenia, nie możemy zagwarantować, że wszystkie tłumaczenia są wolne od błędów lub zawsze oddają prawidłowy kontekst i niuansy.