

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol HPG EP SAE 85W-90 GL5

Mineralny olej przekładniowy do przekładni hipoidalnych i reduktorów piastowych

Numer pozycji E110635 Wersja 1.4 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol HPG 85W-90 to olej przekładniowy oparty na najnowocześniejszej technologii fosforowo-siarkowej. Ta technologia dodatków chroni przekładnię przed kontaktem metal-metal w najcięższych warunkach, nawet przy dużych obciążeniach uderowych.

Eurol HPG 85W-90 zawiera dodatki, które pozostawiają cienką warstwę na powierzchniach, zapobiegając w ten sposób korozji. Ponadto, klasy 80W-90 i 85W-140 mają dobrą płynność w niskich temperaturach, co pozwala olejowi optymalnie działać we wszystkich porach roku.

Eurol HPG 85W-90 charakteryzuje się doskonałą stabilnością wobec utleniania i starzenia oraz nie wpływa negatywnie na uszczelnienia.

Eurol HPG 85W-90 jest zalecany do przekładni hipoidalnych, reduktorów piast, skrzyń rozdzielczych, skrzyń biegów, wałów odbioru mocy i dyferencjałów, gdzie zalecane są API GL-5, MIL-L 2105D i Mack GO-G, podczas gdy 85W-90 może być również stosowany tam, gdzie wymagane jest MB 235.0.

Poziom wydajności

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

Polecany do stosowania

- Mack GO-G

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w 20 °C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	136.9 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	100	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	244 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-30 °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 niuanse.