

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol HPG 80W-90 GL5 LSD

Mineralny olej przekładniowy oparty na technologii limited slip

Numer pozycji E110634 Wersja 1.6 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol HP Gear Oil LSD to olej przekładniowy na poziomie API: GL-5 z dodatkiem limited-slip do napędów hipoidalnych i mechanizmów różnicowych o ograniczonym poślizgu.

Eurol HP Gear Oil LSD zawiera dodatki, które chronią przekładnię w najcięższych warunkach, w tym przy obciążeniach uderowych. Dzięki specjalnym właściwościom tarcia unika się trzasków, pisków i/lub drgań. Ponadto, ma dobrą płynność w niskich temperaturach, co sprawia, że olej działa optymalnie przez cały rok.

Eurol HP Gear Oil LSD charakteryzuje się doskonałą stabilnością przeciwutleniającą i starzeniową oraz nie wpływa negatywnie na uszczelnienia. Specjalne dodatki poprawiające tarcie sprawiają, że olej ten nadaje się do stosowania w mechanizmach różnicowych o ograniczonym poślizgu, zarówno z tarczami sprzęgłowymi, jak i bez, w samochodach osobowych i ciężarowych, co pozwala uniknąć uciążliwego hałasu podczas pokonywania zakrętów. Dla traktorów i innych zastosowań terenowych, Eurol zaleca użycie HPG LSD 2000p.

Eurol HP Gear Oil LSD jest zalecany do przekładni hipoidalnych, reduktorów piast, skrzyń rozdzielczych, skrzyń biegów, wałów odbioru mocy i mechanizmów różnicowych, gdzie zalecane są API GL-5 i/lub MIL-L-2105D.

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w temperaturze 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	148.2 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	14.9 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	100	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	180 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-24 °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.