



POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol SHPD 20W-50 MF

Mineralny olej silnikowy do mieszanej floty

Numer pozycji E100048 Wersja 1.2 25/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol SHPD 20W-50 MF to mineralny olej silnikowy, który jest idealnie odpowiedni dla ciężko obciążonych pojazdów komercyjnych. Produkt może być również stosowany w silnikach benzynowych, LPG i lekko obciążonych silnikach diesla, z turbosprężarką i/lub katalizatorem i/lub systemem common rail.

Eurol SHPD 20W-50 MF spełnia wiele wiodących specyfikacji OEM i dlatego jest idealnym wielofunkcyjnym olejem silnikowym dla mieszanej floty.

Eurol SHPD 20W-50 MF spełnia surowe normy dotyczące pozostałości spalania na koronie tłoka, w górnym pierścieniu tłokowym i na reszcie tłoka. Dzięki swojej stabilności w wysokich temperaturach i odporności na starzenie, a także zastosowaniu silnych dodatków detergentowych, Eurol SHPD 20W-50 MF zapewnia, że olej i silnik pozostają w dobrej kondycji.

Zużycie jest zredukowane do minimum, nawet w najcięższych warunkach eksploatacyjnych, co gwarantuje jakość Eurol SHPD 20W-50 MF przez cały okres wymiany, niezależnie od typu silnika.

Mineralne oleje bazowe Eurol SHPD 20W-50 MF oferują nie tylko bezproblemowy zimny start, ale także oszczędność paliwa i zmniejszone zużycie oleju dzięki mniejszemu parowaniu oleju.

Poziom wydajności

- API SL/CI-4

Polecany do stosowania

- ACEA A3/B4
- ACEA E7
- Allison C-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- Deutz DQC III-10
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- Mack EO-M Plus
- MAN M 3275
- MTU type 2
- Renault RLD
- Renault VI RLD-2
- Voith Class A
- Volvo VDS-3

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.



POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol SHPD 20W-50 MF

Mineralny olej silnikowy do mieszanej floty

Numer pozycji E100048 Wersja 1.2 25/04/2025

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	153.2 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	18.7 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	139	ASTM D 2270
Lepkość dynamiczna (CCS)	4,533 cP	ASTM D 5293
Temperatura zapłonu	246 °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 niuanse.