



POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Uniwersalny olej silnikowy Heavy Duty Diesel

Numer pozycji E100169 Wersja 2.0 14/04/2025

Informacje o produkcie

Geo-Max SA 5W-40 to wysokiej jakości olej silnikowy do mieszanych flot dla wolnossących i turbodoładowanych czterosurowych silników diesla i benzynowych, pracujących w trudnych warunkach w szerokim zakresie warunków klimatycznych, zapewniający wydajność API CK-4.

Geo-Max SA 5W-40 jest opracowany, aby spełniać główne specyfikacje OEM w Ameryce Północnej i Europie dla nowego sprzętu silnikowego i warunków eksploatacji.

Geo-Max SA 5W-40 zapewnia doskonałą ochronę przed zużyciem, osadami, szlamem i korozją. Poprawia wydajność ochrony przed utlenianiem o ponad 60% w porównaniu do poprzedniej technologii API CJ-4.

Geo-Max SA 5W-40 jest w pełni kompatybilny wstecz z API CJ-4, API CI-4+, CI-4 i wcześniejszymi.

Polecany do stosowania

- ACEA E2
- ACEA E9
- API CJ-4/SM
- API CK-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-3
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel 93K222
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Global DHD-1
- JASO DH-2
- Mack EO-N Premium Plus
- Mack EO-O PP
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3275
- MAN M 3575
- MTU type 1
- MTU type 2
- MTU type 2.1
- Renault RLD-3
- Renault VI RLD-2
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS 4.5
- Volvo VDS-4

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 Geo-Max SA 5W-40

Uniwersalny olej silnikowy Heavy Duty Diesel

Numer pozycji E100169 Wersja 2.0 14/04/2025

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w 20 °C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	94.5 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	15.5 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	174	ASTM D 2270
Lepkość dynamiczna (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Temperatura zapłonu	228 °C	ASTM D 92
Popiół siarczanowy	1.0 wt%	ASTM D 874
Temperatura płynięcia	-39 °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.