



POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Ulei de motor diesel Heavy Duty universal

Numărul articolului E100169 Versiune 2.0 14/04/2025

Informații despre produs

Geo-Max SA 5W-40 este un ulei de motor premium pentru flote mixte, destinat motoarelor diesel și pe benzină cu patru timpi, aspirate natural și turbo, care funcționează în condiții de serviciu sever într-o gamă largă de condiții climatice, oferind performanță API CK-4.

Geo-Max SA 5W-40 este formulat pentru a răspunde cerințelor majore ale specificațiilor OEM din America de Nord și Europa pentru noile echipamente de motor și condiții de operare.

Geo-Max SA 5W-40 oferă o protecție excelentă împotriva uzurii, depunerilor, nămolului și coroziunii. Îmbunătățește performanța protecției împotriva oxidării cu peste 60% comparativ cu tehnologia anterioară API CJ-4.

Geo-Max SA 5W-40 este complet compatibil înapoi cu API CJ-4, API CI-4+, CI-4 și cele anterioare.

Recomandat pentru utilizare

- 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, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.



POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Ulei de motor diesel Heavy Duty universal

Numărul articolului E100169 Versiune 2.0 14/04/2025

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	maro	
Densitate la 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40°C	94.5 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	15.5 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	174	ASTM D 2270
Vâscozitate, dinamică (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Punct de aprindere	228 °C	ASTM D 92
Cenușă cu sulfat	1.0 wt%	ASTM D 874
Punctul de turnare	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.