Eurol Evolence 0W-16

Ulei de motor API SP Resource Conserving, complet sintetic

Numărul articolului E100164 Versiune 6.0 18/09/2026

Informații despre produs

Eurol Evolence 0W-16 este un ulei de motor complet sintetic, special potrivit pentru motoarele pe benzină americane și asiatice din autoturisme, autoutilitare și vehicule hibride. Acest ulei de motor poate fi utilizat în mașini echipate cu catalizatoare, motoare turbo și sisteme de injecție directă unde API SP (-RC) sau ILSAC GF-6a este prescris. Eurol Evolence 0W-16 este compatibil cu combustibili pe bază de benzină care conțin până la 85% etanol (E85), precum și cu GPL și CNG.

Eurol Evolence 0W-16 asigură o lubrifiere și curățare optimă în special pentru motoarele pe benzină asiatice și americane de la diferiți producători auto precum Ford, Chrysler, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi și Honda.

Acest ulei oferă o protecție excelentă pentru vehiculele hibride și motoarele care funcționează în condiții de pornire-oprire. Datorită vâscozității excepțional de scăzute, acest ulei de motor poate fi utilizat pe tot parcursul anului, chiar și la temperaturi foarte scăzute în timpul iernii. Eurol Evolence 0W-16 este conceput pentru a îmbunătăți consumul de combustibil, protecția turbocompresorului și compatibilitatea sistemului de control al emisiilor. Acest ulei de motor oferă o protecție excelentă împotriva uzurii, coroziunii, nămolului și depunerilor pentru a garanta o durată de viață maximă a motorului.

Eurol Evolence 0W-16 minimizează riscul de LSPI (Low Speed Pre Ignition) în motoarele moderne cu GDI și TGDI și oferă o protecție excelentă lanțului de distribuție împotriva depunerilor și uzurii.

Eurol Evolence 0W-16 nu este compatibil retroactiv cu specificațiile API și ILSAC anterioare.

Aprobat

- API SQ

Nivel de performanță

- API SP
- API SP-RC
- ILSAC GF-6B
- ILSAC GF-7B

Recomandat pentru utilizare

- ILSAC GF-5

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	chihlimbariu	
Densitate la 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40 °C	37.6 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100 °C	7.2 cSt	ASTM D 445
Indice de vâscozitate	159	ASTM D 2270
Vâscozitate, dinamică (CCS)	5,527 cP	ASTM D 5293
HTHS	2.40 cP	ASTM D 4683
MRV	25,000	ASTM D 4684
Punct de aprindere	234 °C	ASTM D 92
Numărul de bază	8.0 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Cenușă sulfatată	0.8 wt%	ASTM D 874
Punct de curgere	-42 °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.