

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Marathol FE 5W-30

Ulei de motor UHPD 100% sintetic, bazat pe tehnologia low SAPS

Numărul articolului E100120 Versiune 13.0 14/04/2025

Informații despre produs

Eurol Marathol FE 5W-30 este un ulei de motor complet sintetic pentru vehicule comerciale, bazat pe tehnologia 'low SAPS'. Acest lucru înseamnă că concentrațiile de sulf, fosfor și cenușă sulfată sunt drastic reduse, astfel încât sistemele de post-tratare a gazelor de eșapament sunt protejate.

Eurol Marathol FE 5W-30 contribuie la o eficiență îmbunătățită a consumului de combustibil și, datorită tehnologiei speciale de aditivi, atât uleiul cât și motorul rămân curate într-un mod neprevăzut. La motoarele Euro-4, Euro-5 și Euro-6, emisiile nocive de gaze de eșapament sunt reduse semnificativ.

Eurol Marathol FE 5W-30 este potrivit pentru intervale prelungite de scurgere, atunci când acestea sunt permise de OEM și, în funcție de condițiile de operare și metodele de filtrare, costurile de întreținere pot fi economisite.

Eurol Marathol FE 5W-30 poate fi utilizat și în camioane mai vechi, echipate cu motoare Euro-3, unde este prescrisă o specificație Mercedes 228.5 sau MAN 3277, precum și Renault RXD în țările unde se utilizează motorină cu conținut scăzut de sulf.

Eurol Marathol FE 5W-30 este recomandat pentru aplicații unde este prescris API SN cu clasa de vâscozitate SAE 5W-30.

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	70.3 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	11.9 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	166	ASTM D 2270
Vâscozitate, dinamică (CCS)	5,860 cP	ASTM D 5293
HTHS	3.50 cP	ASTM D 4683
Punct de aprindere	234 °C	ASTM D 92
Cenușă cu sulfat	1.0 wt%	ASTM D 874
Punctul de turnare	-48 °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.