

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Geo-Max 10W-40

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

Numărul articolului E100121 Versiune 14.1 14/04/2025

Informații despre produs

Eurol Geo-Max 10W-40 este un ulei de motor complet sintetic pentru cele mai moderne motoare diesel grele. Eurol Geo-Max 10W-40 conține tehnologia "low SAPS", ceea ce înseamnă că nivelurile de sulf, fosfor și cenușă sulfată sunt drastic reduse. Astfel, sistemele de post-tratare a gazelor de eșapament pot funcționa optim.

Datorită respectării unui profil larg de specificații, Eurol Geo-Max 10W-40 este potrivit pentru o gamă foarte largă de camioane moderne și vehicule agricole cu și fără filtru de particule.

Eurol Geo-Max 10W-40 conține proprietăți de economisire a combustibilului și, datorită tehnologiei speciale de aditivi, atât uleiul cât și motorul sunt menținute într-o stare de curățenie fără precedent. De asemenea, emisiile de gaze de eșapament nocive sunt reduse în motoarele EURO-4, EURO-5 și EURO-6.

Eurol Geo-Max 10W-40 este potrivit pentru intervale prelungite de schimbare a uleiului recomandate de producătorii de motoare, în funcție de condițiile de operare și metoda de filtrare. Astfel, costurile de întreținere sunt reduse.

Eurol Geo-Max 10W-40 poate fi utilizat și în camioane mai vechi cu motoare EURO-3, unde sunt prescrise ACEA E4, Mercedes 228.5, DAF HP-2 și MAN 3277. În plus, Eurol Geo-Max 10W-40 este potrivit pentru Renault RXD în țările unde se utilizează combustibil diesel cu conținut scăzut de sulf.

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	92.6 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
Indicele de vâscozitate	156	ASTM D 2270
Vâscozitate, dinamică (CCS)	5,878 cP	ASTM D 5293
Punct de aprindere	236 °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.