



POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Marathol 10W-40

UHPD motorolaj alacsony SAPS technológián alapulva

Cikkszám E100119 Verzió 13.0 06/07/2026

Termékinformáció

Eurol Marathol 10W-40 egy ultra nagy teljesítményű motorolaj teherautókhoz, amely az úgynevezett "low SAPS" technológián alapul, ami azt jelenti, hogy a kén-, foszfor- és szulfáthamu-tartalom drasztikusan csökkentve van, hogy megvédje a kipufogógáz utókezelő rendszereket.

Különösen a Mercedes (228.51) és a MAN (M 3477) határoztak meg speciális követelményeket az olajra vonatkozóan, hogy megfeleljenek az EURO-4 és EURO-5 kibocsátási előírásoknak, beleértve a csökkentett foszfor-, kén- és szulfáthamu-tartalom követelményét. Az ACEA is ezért hozta létre 2004 végén az E6 specifikációt.

Az Eurol Marathol 10W-40 üzemanyag-takarékos, és a speciális adalékanyag-technológiának köszönhetően mind az olaj, mind a motor páratlan módon tisztán marad, és csökkenti a káros kipufogógázok kibocsátását az EURO-4,5 és EURO-6 motorokban.

Az Eurol Marathol 10W-40 alkalmas meghosszabbított olajcsere-intervallumokra, feltéve, hogy ezt a motorgyártó engedélyezi, a működési körülményektől és a szűrési módszertől függően, így csökkentve a karbantartási költségeket.

Az Eurol Marathol 10W-40 használható régebbi teherautókban is, amelyek EURO-3 motorral rendelkeznek, ahol az ACEA E4, a Mercedes 228.5 és a MAN 3277 van előírva, valamint a Renault RXD és a DAF HP-2 azokban az országokban, ahol alacsony kéntartalmú dízel üzemanyagot használnak.

DTFR 15C110 = MB 228.51

Jóváhagyott

- Volvo VDS-3
- Renault VI RLD-2
- DTFR 15C110
- JASO DH-2
- Mack EO-N

Teljesítményszint

- ACEA E9
- ACEA E6
- MB 226.9
- Renault RGD
- Caterpillar ECF-1-A
- CES 20077
- MAN M 3477
- Iveco 18-1804 TLS E6
- API CI-4
- CES 20076
- Deutz DQC TTCD, DQC IV-18 LA
- ACEA E7
- DAF
- Renault RXD
- MTU type 3.1
- MAN M 3271-1
- ACEA E8/E11

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékfejlesztés és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.



POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Marathol 10W-40

UHPD motorolaj alacsony SAPS technológián alapulva

Cikkszám E100119 Verzió 13.0 06/07/2026

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	barna	
Sűrűség 20 °C-on	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	98.1 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	14.7 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	156	ASTM D 2270
Dinamikus viszkozitás (CCS)	5,466 cP	ASTM D 5293
HTHS	4.00 cP	ASTM D 4683
MRV	20,000	ASTM D 4684
Lobbanáspont	232 °C	ASTM D 92
Szulfáthamu	1.0 wt%	ASTM D 874
Dermedéspont	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.