

Olej silnikowy Revline Hercules LS 10W-30

Charakterystyka

- Znakomita wydajność silnika w każdych warunkach pracy
- Doskonała czystość silnika poprzez utrzymanie osadów w oleju
- Oszczędność paliwa i oleju
- Wydłużona żywotność filtrów oraz okresów między wymianami
- Ochrona środowiska naturalnego
- Doskonałe właściwości w niskich temperaturach
- Outstanding engine performance under all operating conditions
- Engine purity by keeping soot in a suspended matter
- Reduced fuel and oil consumption
- Extend the life of filters and oil change periods
- Natural environment protection
- Excellent low temperature properties

Zastosowanie

Revline Hercules LS 10W-30 jest półsyntetycznym olejem silnikowym opartym o technologię „Low SAPS” z niską zawartością popiołu siarczanowego, fosforu i siarki. Przeznaczony jest do wysokoprężnych silników Diesla eksploatowanych w najtrudniejszych warunkach przy wydłużonych okresach między wymianami. Rekomendowany do pojazdów wyposażonych w silniki niskoemisyjne, wyposażone w urządzenia obróbki spalin takie jak DPF, SCR czy EGR. Przeznaczony do silników spełniających normy Euro VI i niższe.

Application

Revline Hercules LS 10W-30 is a semi-synthetic engine oil based on „Low Saps“ technology with low content of and sulfated ash, phosphorous and sulfur. It is recommended for diesel engines operating in the most difficult conditions over extended drain intervals. Recommended for vehicles equipped with low-emission engines and with exhaust treatment devices such as DPF, SCR or EGR. It is dedicated for engines conforming to Euro VI and lower.

Normy, specyfikacje (*Standards, specifications*)

SAE: 10W/30
API: CK-4
ACEA: E7/E8/E11
DTFR 15C120/ 15C110 (228.52/ 228.51)
MAN M3775
Deutz DQC IV-18 LA
Volvo VDS-4.5
Mack EOS-4.5
Renault VI RLD-3
MTU Type 3.1/ 2.1
Cummins CES 20086/ CES 20092
Detroit Diesel DFS 93K222
Caterpillar ECF-3
JASO DH-2-21

Parametry fizykochemiczne (*Physical and chemical properties*)

Parametry (<i>Specifications</i>)	Revline Hercules LS 10W-30
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, [mm ² /s] (<i>Kinematic viscosity at 100°C</i>)	11,6
Wskaźnik lepkości (<i>Viscosity Index</i>)	145
Temperatura płynięcia, [°C] (<i>Pour point</i>)	-40
Temperatura zapłonu, [°C] (<i>Flash point</i>)	220
Liczba zasadowa,[mg KOH/g] (<i>TBN</i>)	10,2

Uwaga: powyższe wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone w orzeczeniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu.
Note: The above values of physico - chemical parameters are typical values. The actual values are placed in the judgment laboratory attached to each batch of product

Można stosować zamiennie za: (is similar to)

Mobil Delvac MX ESP 10W/30
Platinum Ultor Optimo 10W/30
Castrol Vecton Long Drain 10W/30 E6/E9
Total Rubia TIR 8900 FE 10W/30
Shell Rimula R5 LE 10W/30
Fuchs Titan Cargo 10W/30

- *Produkcja olejów odbywa się w ściśle określonym reżimie produkcyjnym oraz przy zachowaniu wieloetapowej kontroli jakości.*
- *Wyróżnienie znakiem Carbon Neutral Production Process oznacza wytwarzanie produktów przy możliwie maksymalnej redukcji śladu węglowego, a także zaawansowaną technologię oleju według najbardziej rygorystycznych standardów dla zapewnienia optymalnej ochrony silnika w najtrudniejszych warunkach pracy.*
- *Jakość potwierdzona w specjalistycznych laboratoriach.*
- *Production of oil goes in precisely defined technological process and multistage quality control assurance.*
- *Marked with Carbon Neutral Production Process sign means producing oils with maximum reduction of carbon footprint, as well as the advanced oil technology according to the most rigorous standards to ensure optimal engine protection in the heaviest operation conditions.*
- *Quality confirmed by tests in specialized laboratories .*