

## **HEMOLUB MAX EURO ULTRA SAE 15W-40**

### **Tehničke informacije:**

### ***Motorna ulja za komercijalna vozila***

HEMOLUB MAX EURO ULTRA SAE 15W-40 je polusintetičko, multigradno, motorno UHPD ulje vrhunskog kvaliteta i performansi. Proizvedeno je prema najnovijim EURO IV, V i VI međunarodnim standardima od najnovije generacije baznih ulja i pažljivo odabranog paketa aditiva. Obezbeđuje maksimalnu snagu i zaštitu motora od korozije i habanja pri ekstremno visokim radnim temperaturama, siguran rad, izuzetnu čistoću i duži radni vek uz produženi period zamene ulja. Zbog niskog sadržaja sulfatnog pepela (Low Ash) obezbeđuje duže trajanje i efikasnost DPF sistema.

### **Nivo kvaliteta:**

- API CK-4, CJ-4, CI-4+, CH-4, CF, SN, SM, SL;
- ACEA E6, E7, E9;
- JASO DH-1, DH-2, DHD-1;
- DTFR 15C110 (MB 228.51), DTFR 15C100 MB 228.31);
- CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1a;
- MTU 3.1, 2.1;
- MAN 3677, M3575, M3477, M3271-1;
- Cummins CES 20086 & CES 20081;
- IVECO TLS E9;
- DAF Extended Drain;
- Volvo VDS-4.5, VDS-4.0, VDS-3, CNG;
- Ford WSS-M2C171-F1;
- Scania LA-2, LA, LDF;
- Deutz DQC IV-10 LA, DQC III-10 LA
- MACK EOS 4.5, EO-OPP;
- Detroit Diesel DFS 93K222, DFS 93K218;
- Renault RLD-4 & RLD-3;

### **Fizičko-hemijske karakteristike:**

Karakteristike	Jedinice	Tipične vrednosti	Metode
Kinematička viskoznost na 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14.2	SRPS ISO 3104
Kinematička viskoznost na 40°C	mm <sup>2</sup> /s	109	SRPS ISO 3104
Totalni bazni broj	mgKOH/g	9,4	ASTM D2270
Indeks viskoznosti	-	130	SRPS ISO 2909
Tačka paljenja, COC	°C	225	SRPS EN ISO 2592
Tačka tečenja	°C	-33	SRPS ISO 3016

### **Oblast primene:**

HEMOLUB MAX EURO ULTRA SAE 15W-40 ulje je namenjeno za podmazivanje dizel motora nove generacije, visokih performansi, ugrađenih u savremena komercijalna vozila sa EGR i/ili SCR sistemima koja rade pod visokim opterećenjem. Koristi se u transportnoj, rudarskoj, građevinskoj, poljoprivrednoj i pomorskoj industriji. Naročito se preporučuje kod vozila gde je obavezna primena "Low SAPS" maziva. Može se koristiti i u benzinskim motorima kod kojih se zahteva API SP specifikacija.

### **Skladištenje i čuvanje:**

Proizvod čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži zaštićenom od negativnih atmosferskih uticaja.

**Pakovanja:** 10L, 60L, 200L.