

OILTECH®ASTRUM L-SAPS 10W40

1. GENERALITATI

ASTRUM L-SAPS 10W40 este un ulei de motor sintetic utilizat în tot cursul anului, având o performanță superioară. Este conceput pentru motoarele care îndeplinesc cerințele de emisii ”EURO IV, EURO V și EURO VI”, care necesită așa numitele uleiuri ”LOW SAPS” (cu conținut scăzut de cenușă sulfat, fosfor și sulf). Uleiul se remarcă prin caracteristicile sale antioxidante, detergente, dispersante și anticorozive. Permite o prelungire semnificativă a intervalului de schimb al uleiului.

2. DOMENIUL DE UTILIZARE

Uleiul este destinat lubrifierii motoarelor diesel extrem de solicitate ale autocamioanelor și autobuzelor care necesită așa numitele uleiuri LOW SAPS (cu conținut scăzut de cenușă sulfat, fosfor și sulf). Uleiul este recomandat pentru motoarele echipate cu instalații de tratare a gazelor de eșapament, EGR, SCR, și îndeosebi cu filtrul pentru particule solide. Uleiul permite îndeplinirea limitelor stricte de emisii EURO IV, EURO V și garantează atingerea intervalelor lungi de schimb. Este adecvat și pentru unele motoare pe gaz natural.

Proprietăți caracteristice:

- asigură o lubrifiere perfectă motoarelor diesel moderne în conformitate cu cerințele normelor EURO IV - EURO VI;
- este garanția unei exploatare fără probleme pe tot cursul anului, asigură o pornire bună la temperaturi joase;
- împiedică formarea de sedimente la temperaturi înalte și de depuneri la temperaturi scăzute și menține motorul curat;
- protejează perfect părțile interne ale motorului contra coroziunii;
- protejează activitatea instalațiilor auxiliare pentru tratarea gazelor de eșapament, inclusiv filtrele pentru particule solide;
- permite o prelungire semnificativă a intervalului de schimb al uleiului.

3. NIVELUL DE PERFORMANTA

Clasificare, specificații:

Este compatibil cu: ACEA E6, E7, E4 MAN M3271-1 VOLVO VDS-3, CNG RENAULT RXD, RGD MTU Type 3.1 DEUTZ DQC-III-05 MB 226.9 Aprobari: MB-Approval 228.51 MAN M3477

4. CONDITII DE CALITATE CONFORM ST-OG 83

DENUMIREA CARACTERISTICII	LIMITE DE ADMISIBILITATE ® ASTRUM L-SAPS 10W40	METODA DE VERIFICARE SR ISO STAS
Clasa de viscozitate SAE	10W/40	
Viscozitate cinematica la 100 °C cSt	14.3	EN ISO 3104
Indice de viscozitate,	155	ISO 2909
Cenusa sulfat, % gr max	1,0	EN ISO 6245
Punct de inflamabilitate COC, °C min.	224	EN ISO 2592
Punct de curgere, °C max.	-36	ISO 3016
TBN, mgKOH/g min.	10,5	ISO 3771

5. AMBALARE

Produsul se ambaleaza la 20L si 200L.

6. TERMEN DE GARANTIE - 5 ani in depozitare.

PRODUS CU CERTIFICAT DE CONFORMITATE nr. 1198/ Emis de R.A.R. – O.C.P