V3.09.26

Ruta HDE 15W-40 CI-4

Motorolie voor Zwaar transport / Bussen / Binnenvaart / Grondverzet

Productbeschrijving
Logan Ruta HD Extra 15W-40 CI-4 is een geavanceerde heavy-duty motorolie, ontwikkeld voor atmosferische of turbogeladen benzine- en dieselmotoren die het hele jaar door onder de zwaarste omstandigheden worden gebruikt. Logan Ruta HD Extra 15W-40 maakt gebruik van een speciale additieventechnologie die roet- en vernisafzettingen in de motor voorkomt, zelfs wanneer brandstof met een relatief hoog zwavelgehalte wordt gebruikt.

Goedkeuringen
API CI-4/SL; ACEA E7; DTFR 15B110 (228.3); Deutz DQC III-18; MACK EO-N; Renault VI RLD-2; Volvo VDS-3

Prestatieniveau
Cat ECF-1-a, ECF-2; Cummins CES 20077 / 20078; Detroit Diesel 93K215; Global DHD-1; JASO DH-1; Mack EOM plus; MAN M 3275-1; MB 228.3; MTU Type 2; Allison C3; Cat TO-2; ZF 04C / 04P / 07C / 07D / 21K

Typische waardes	Methode	Waarde
SAE ISO waarde	SAE J300	15W-40
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D1250	0,875
Viscositeit bij 40°C, mm²/s	ASTM D445	115
Viscositeit bij 100°C, mm²/s	ASTM D445	15.10
Viscositeitsindex	ASTM D2270	136
Stolpunt, °C	ASTM D97	-36
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	230
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	11.1
Sulfaatas, %	ASTM D874	1.43

Logan producten zijn ontworpen met Europese additieven technologie en gefabriceerd in Europa.

Disclaimer
De gegevens die in dit productinformatieblad worden vermeld, zijn bedoeld om de lezer inzicht te geven in de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht op de vermelde datum met de grootst mogelijke zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de opsteller geen enkele aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onvolledigheden en/of onjuistheden in deze informatie, in het bijzonder wanneer deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd om, vooral bij kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in overleg met de leverancier. Vanwege voortdurende productresearch en -ontwikkeling kan de hierin opgenomen informatie zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

GESCHIKT VOOR DE VOLGENDE TOEPASSINGEN:

- GRONDVERZET/ INFRA
- BUSSEN
- AGRARISCH
- BINNENVAART
- VRACHTWAGENS

Kenmerken
- Nieuw ontwikkeld detergentpakket
- Laag stolpunt
- Zeer goede afschuifstabiliteit
- Verbeterde oxidatiestabiliteit
- Zeer sterk dispergerend vermogen
- Uitstekende eigenschappen tegen slijtage, corrosie en schuimvorming
- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Lager olieverbruik

Voordelen
- Voorkomt afzettingen, roet- en vernisafzettingen in de motor
- Uitstekende olie circulatie bij koude start.
- Behoudt de viscositeit onder zware omstandigheden
- Langere levensduur, minder stilstand en minder onderhoud
- Zorgt voor een uitstekende smering onder de meest zware bedrijfsomstandigheden.
- Vermindert het olieverbruik

Toepassing
Logan Ruta HD Extra 15W-40 CI-4 is geschikt voor gebruik in moderne dieselmotoren in vrachtwagens, grondverzet/ infra/ Agrarisch machines, binnenvaart scheepsmotoren en motoren voor stroomopwekking waarvoor een 15W-40 API CI-4 motorolie is vereist.

Deze motorolie is goedgekeurd door de belangrijkste OEM's en voldoet aan de specificaties van OEM's in Europa, Afrika en Noord-Amerika. Deze motorolie kan ook worden toegepast in Euro 4- en Euro 5-motoren.

Volg altijd de aanbevelingen van de motorfabrikant met betrekking tot de viscositeitsklasse en de olieverversingsintervallen.

Voor informatie over Logan producten of verkoop:
www.logan-lubricants.nl
Email: info@logan-lubricants.com

Enabling change