

LCM 850

**100% Synthetische 5W30 olie voor brandstofbesparing en verlengde
verversingsintervallen op zware dieselmotoren**

120058/05.18

Rev. 19

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

LCM 850 5W30 is een 100% synthetische motorolie die ontwikkeld werd om te voldoen aan de nieuwste motortechnologieën. Deze verfijnde motorolie kan gebruikt worden in oudere motoren (Euro 2 & Euro 3) maar is bij uitstek geschikt voor Euro 4 en Euro 5 motoren met EGR (zonder DPF) en SCR (met Ad-Blue technologie). De uitstekende anti-oxidatie en anti-corrosie eigenschappen maken deze motorolie geschikt voor vrachtwagens die ingezet worden voor internationaal snelwegtransport (vele kilometers en lange verversingsintervallen). Hierbij komt dat LCM 850 5W30 een perfecte bescherming levert bij koudstart en een opmerkelijke brandstofbesparing toelaat ten opzichte van een 15W40 referentieolie.

VOORDELEN

- Allround inzetbaar waar een TOP-product 5W30 vereist is.
 - Vrachtwagens uitgerust met emissiereductiesystemen (EGR,SCR, zonder DPF)
 - EURO 2 tot en met EURO 5 motoren.
- Brandstofbesparend.
- Ideaal voor verlengde verversingsintervallen tot 100.000 km bij intensief gebruik, mits naleving voorschriften OEM én regelmatige olie analyse.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ACEA E4-99/E5/E7-08

API CF/CI4

CUMMINS

DAF HP-2

IVECO

MACK EO-M+

MAN 3277

MB 228.3

MTU Category 1

RVI RXD

Volvo VDS 2

LCM 850

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën .

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
SAE graad	-	-	5W30
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	858
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	73,7
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	12,1
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	161
Dynamische viscositeit bij -30 °C	mPa.s	ASTM D 5293	6400
Vlampunt (PMCC)	°C	ASTM D 93	234
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-51
Sulfaatasgehalte	% gewicht	NF T 60143	1,37
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,4

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.