



## **Neste Turbo LXE 15W-40** Moniasteinen dieselmoottoriöljy

### **SUORITUSKYKYLUOKITUKSET**

API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4/SL  
ACEA E7/E5/E2  
Global DHD-1  
JASO DH-1  
Caterpillar ECF-2, ECF-1-a  
Cummins CES 20078, CES 20077,  
CES 20076  
Detroit Diesel DFS 93K215  
Deutz DQC III-10  
MAN M 3275  
MTU Type 2  
Renault VI RLD  
Volvo VDS-2

### **HYVÄKSYNNÄT**

AMack EO-N  
DTFR 15B110 (MB-228.3)  
Renault VI RLD-2  
Volvo VDS-3

### **KUVAUS**

Neste Turbo LXE 15W-40 on Super High Performance Diesel (SHPD) dieselmoottoriöljy. API CI-4 ja ACEA E7 -luokitusten ansiosta Neste Turbo LXE 15w-40 täyttää entistä paremmin Euro 3, Euro 4 ja EGR -moottorien öljyvaatimukset.

### **TYYPILLISET ANALYYSIARVOT**

Viskositeetti (CCS) -20°C	6370		
Tiheys 15 °C	879	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052
Leimahduspiste (COC)	240	°C	ASTM D92
Jähmepiste	-39	°C	ASTM D5949
Sulfaattituhka	1,7	p-%	ASTM874
Emäsluku (TBN)	10,6	mg KOH/g	ASTM D2896
Viskositeetti @ 100 °C	14,5	cSt	ASTM D445
Viskositeetti @ 40 °C	113	cSt	ASTM D445
Viskositeetti-indeksi	130		ASTM D2270

## **KÄYTTÖKOHTEET**

Raskaan kaluston ammattilaisille kehitetyn Neste Turbo LXE 15W-40:n käyttökohteita ovat kuorma- ja linja-autojen dieselmoottorit, työkoneiden dieselmoottorit sekä henkilö- ja pakettiautojen bensiini- ja dieselmoottorit. Soveltuu kalustoon joissa on SCR (Selective Catalytic Reduction) pakokaasujen jälkikäsittelyjärjestelmä ja pakokaasujen takaisinkierrätys EGR (Exhaust Gas Recirculation).

Neste Turbo LXE 15W-40 sopii lähes kaiken merkkisiin raskaan kaluston autoihin ja työkoneisiin. Tämän voit todeta tarkistamalla ohjekirjasta moottorin öljyvaatimuksen ja vertaamalla sitä Turbo LXE 15W-40:n luokituksiin. Moottorin valmistajalta saat tarkemmat ohjeet vaihtoväliksi.

### **Huom!**

Ei suositella hiukkassuodattimella DPF (Diesel Particulate Filter) varustetuille moottoreille. ACEA E7-öljyn käyttö lyhentää hiukkassuodattimen ikää huomattavasti.