

# Eni i-Sigma performance E4 10W-40



## TOEPASSINGEN

**Eni i-Sigma performance E4 10W-40** is een multigrade "synthetic technology" smeermiddel met brandstofbesparende kenmerken voor zware commerciële dieservoertuigen die onder zware omstandigheden werken.

Dit product maakt de maximale door de fabrikanten verwachte olieversingsintervallen mogelijk.

## KLANTVOORDELEN

- Het product heeft uitstekende eigenschappen in motortests van fabrikanten en de ACEA laten zien, met name in het minimaliseren van slijtage in cilinders (verglazing van de cilinderwand), zuigerveren enz.
- Het product heeft uitstekende slijtagebestendige eigenschappen laten zien in de vereiste tests door de fabrikanten en door ACEA, met name in het minimaliseren van slijtage op de cilinders (verglazing van de cilinderwand), zuigerveren, kleppen enz. Alle metaalhoudende oppervlakken worden effectief beschermd tegen slijtage en corrosie door een maximale efficiëntie van de motor door de tijd te garanderen en vast te houden, waardoor er langere vervangings- en onderhoudsintervallen mogelijk zijn en brandstof wordt bespaard.
- De brandstofbesparende eigenschappen verminderen het brandstofverbruik in vergelijking met traditionele multigrade dieselmotoroliën.
- De SAE 10W-40 graad maakt dit product geschikt voor de meeste klimaatomstandigheden, omdat het koud starten van de motor bij lage temperaturen wordt vergemakkelijkt, terwijl effectieve smering gegarandeerd wordt, ook bij hoge temperaturen.

## SPECIFICATIES-GOEDKEURINGEN

- ACEA E4
- MB-Approval 228.5
- MAN M 3277, M 3377
- MTU type 3



# Eni i-Sigma performance E4 10W-40



## KENMERKEN

Eigenschappen	Methode	Eenheid	Typische
Dichtheid bij 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	870
Viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.4
Viscositeit bij 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	102
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	140
Viscositeit bij -25°C	ASTM D 5293	mPa·s	6800
Vlampunt (COC)	ASTM D 92	°C	220
Stolpunt	ASTM D 97	°C	-30
B. N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	12.3



eni