

# Technisch overzicht

Product	Voordeel	Tests
<b>Urania 5000 LS-FE 5W-30</b>	Brandstofefficiëntie	Daimler interne brandstof Efficiëntietest
<b>Urania 5000 LSF 5W-30</b>	Slijtagebescherming	OM 646 LA
		OM 646 LA
<b>Urania 5000 LS 10W-40</b>	Slijtagebescherming	Mack T-12
		Mack T-13
		Caterpillar 1N
		Caterpillar 1N
<b>Urania 3000 LS 10W-30 \ 15W-40</b>	Slijtagebescherming	Cummins ISB
	Viscositeitsbehoud	Volvo T-13
<b>Urania 3000 15W-40</b>	Zuiverheid van de motor	MB OM 501 LA test
	Viscositeitsbehoud	Volgorde IIIF
		Mack T-8E

Afmeting	Vergelijking	Verbetering
Brandstofefficiëntie	MB-referentie-olie	0,5%
Afvoer nokslijtage (µm)	ACEA E6	75%
OM 646 LA-cilinder slijtage (µm)	MB 228 51	60%
Gewichtsverlies bovenste ring (mg)	API CK-4	38%
Gewichtsverlies bovenste ring (mg)	ACEA E6	44%
Olieverbruik (g/kWh)	API CK-4	74%
Afzettingen (merite)	API CK-4	47%
Gewichtsverlies geleider klepstoter (merite)	API CK-4	56%
% toegenomen viscositeit bij 40 °C	API CK-4	76%
Zuiverheid van zuigers (merite)	MB 228.3	32%
Zuiverheid van zuigers (merite)	ACEA E7	55%
Relatieve viscositeit	API CI-4	68%
Relatieve viscositeit	ACEA E7	34%