

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Dit is een semi-synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, hoogwaardig geraffineerde basisoliën. Het is een "Low SAPS"-olie met een klantspecifiek pakket additieven, om te voldoen aan de Euro V, EURO VI en U.S. EPA 07-emissienormen. Vergeleken met andere motoroliën biedt deze olie uitstekende bescherming tegen slijtage en garandeert hij minder verontreiniging. Tot de bestanddelen behoort een geavanceerde wrijvingsverbeteraar voor een grotere brandstofzuinigheid.

TOEPASSINGEN

Geschikt voor alle Euro V en Euro VI viertakt-dieselmotoren voor vrachtwagens, met of zonder katalysator (bijv. SCR) of roetfilter. Voldoet aan de eisen van de meeste Amerikaanse en Europese fabrikanten en kan ook worden gebruikt in oudere motoren (Euro III en IV). Deze lagere viscositeitsklasse is speciaal ontwikkeld om een grotere brandstofzuinigheid te bereiken.

KENMERKEN

Nabehandelingsbescherming: volledige bescherming voor het nabehandelingssysteem
Totale motorbescherming: uitstekende schone staat en duurzaamheid van de motor
Brandstofbesparing: lager brandstofverbruik en lagere CO₂-emissie

SPECIFICATIES

CUMMINS	CES 20081	CATERPILLAR	ECF-2
MACK	approval EO-0 Premium Plus	CATERPILLAR	ECF-3
MTU	Oil Category 2.1	MB	228.31
RENAULT	approval RLD-3	MAN	M3575
VOLVO	approval VDS-4	ACEA	E7-04 Issue 2
API	CJ-4/SN	ACEA	E9
DEUTZ	DQC-III-10 LA		

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	72.5
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.5
Viscositeitsindex	ASTM D2270		152
B.N. [HClO ₄ -methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	8.2
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-viscositeit bij -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6000
Sulfaatas	ASTM D874	Mass %	1.0
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	224

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

