

CHAMPION NEW ENERGY 15W40

Dit is een high-performance minerale dieselmotorolie die speciaal is samengesteld om betrouwbare prestaties te leveren in een breed scala aan zware toepassingen. De olie is geschikt voor motoren met lage emissies (Euro II-, Euro III- en sommige Euro IV-motoren).

TOEPASSINGEN

Aanbevolen voor alle moderne dieselmotoren van trucks, off-road-machines en andere zware toepassingen. Universeel gebruik, inclusief gemengde voertuigparken. Geschikt voor motoren met lage emissies met EGR (Euro II, III en sommige Euro IV). Voldoet aan de strenge eisen van vele Amerikaanse en Europese fabrikanten van dieselmotoren, en overtreft deze zelfs.

KENMERKEN

Totale motorbescherming: uitstekende schone staat en duurzaamheid van de motor

SPECIFICATIES

ACEA	A3/B4	VOLVO	approval VDS-3
ACEA	E7		
API	approval CI-4/SL		
API	CF-4		
API	CG-4		
API	CH-4		
JASO	DH-1		
ALLISON	C4		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	approval CES 20078		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	approval DQC-III-18		
DEUTZ	DQC-III-10		
DTFR	15B110		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-L		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	M3275-1		
MB	229.1		
MTU	approval Oil Category 2		
MTU	Oil Category 1		
RENAULT	approval RLD-2		
RENAULT	RLD		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	97
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Viscositeitsindex	ASTM D2270		144
B.N. (HClO4-methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	11.4
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-viscositeit bij -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfaatas	ASTM D874	Mass %	1.49
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	220

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

