

CHAMPION NEW ENERGY

10W30 HD

Dit is een semisynthetisch smeermiddel op basis van zorgvuldig geselecteerde hoogwaardige basisoliën van de laatste generatie, voor de smering van alle dieselmotoren in toepassingen op de weg en off-road. De uitstekende vloeibaarheid bij wisselende temperaturen vermindert slijtage en brandstofverbruik. De hoge thermische stabiliteit en geïntegreerde dispergeermiddelen maken langere vervangingstermijnen mogelijk en houden de motoronderdelen schoner in extremere omstandigheden.

TOEPASSINGEN

Deze olie is geschikt voor zware toepassingen op de weg en off-road, voor de landbouw en voor de bouwnijverheid.

KENMERKEN

Totale motorbescherming: uitstekende schone staat en duurzaamheid van de motor
Koude start: zeer goede dunvloeibaarheid bij lage temperatuur

PRESTATIES

ACEA	A3/B4-12	MACK	E0-M PLUS
ACEA	E7-12	MACK	E0-N
API	CI-4/SL	MAN	M3275
CATERPILLAR	ECF-2	MB	228.3
CUMMINS	CES 20077	MB	229.1
CUMMINS	CES 20078	MTU	Oil Category 2
DEUTZ	DQC-III-10	RENAULT	RLD-2
GLOBAL	DHD-1	VOLVO	VDS-3

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.857
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	78
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	11.0
Viscositeitsindex	ASTM D2270		152
B.N. [HCL04-methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36

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

