

Pallas 2000 X-tra

100 % SYNTHETISCHE U.H.P.D. (Ultra High Performance Diesel) MOTOROLIE VOOR
LAGE EMISSIES EN LAAG BRANDSTOFVERBRUIK

120088/12.17

Rev. 1

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

PALLAS 2000 X-tra 5W30 werd speciaal ontwikkeld om aan de strengste eisen van de nieuwste 4-takt dieselmotoren (voor zwaar transport) te voldoen, met name in termen van emissies, brandstofbesparing en extra lange verversingsintervallen.

PALLAS 2000 X-tra laat onder omstandigheden van intensief gebruik en regelmatige olie-analyse verversingsintervallen toe tot 150.000 km. (afhankelijk van de eisen van de fabrikant)

PALLAS 2000 X-tra is uitermate geschikt voor motoren met DPF (roetfilter) waar een top-5W30 motorolie wordt aanbevolen voor lage emissie motoren die voldoen aan Euro V en Euro VI-normen.

PALLAS 2000 X-tra 5W30 zorgt voor een aanzienlijke brandstofbesparing (ongeveer 1 liter per 100 km) ten opzichte van een SAE 15W40 olie.

VOORDELEN

- Een opmerkelijke thermische stabiliteit.
- Een excellente weerstand tegen oxydatie.
- De zeer hoge weerstand tegen afschuiving verzekert een 5W30 viscositeit onder alle omstandigheden.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ACEA E6/E7

ACEA E9-08 issue 2

API CJ-4

Daimler 235.28

DEUTZ DQC IV-10 LA

JASO DH-2

MACK EO-M+

Mack EO-O Premium Plus

Mack EO-N Premium Plus

MAN 3477/3677

MB 228.31/228.51

MTU TYPE 3.1

SCANIA Low Ash

RVI RLD-3/RXD

Volvo VDS 4

Voith retarder oil Class B

Pallas 2000 X-tra

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën .

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
SAE graad	-	-	5W30
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	859
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	68,3
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	10,8
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	148
Dynamische viscositeit bij -30 °C	mPa.s	ASTM D 5293	6220
Vlampunt (PMCC)	°C	ASTM D 93	226
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-48
Sulfaatgehalte	% gewicht	NF T 60143	<1
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,03

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.