

MEDOS 650 20W50

SHPD-OLIE MET HOOG PRESTATIEVERMOGEN
VOOR DIESELMOTOREN

120065/12.17

Rev. 3

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

MEDOS 650 20W50 is een type "SHPD" (Super High Performance Diesel Oil) motorolie voor zwaarbelaste omstandigheden.

In Transport:

MEDOS 650 20W50 werd speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de strengste eisen van turbo-gevoede dieselmotoren voor professioneel gebruik.

In Openbare Werken:

MEDOS 650 20W50 is perfect geschikt voor de smering van motoren die werken op laagzwavelige diesel die vaak aanwezig zijn op voertuigen van openbare werken. Deze motoren worden aan een zeer zware belasting onderworpen onder strenge werkomstandigheden en eisen een smeermiddel met prestatieniveau, o.a., API CI-4.

VOORDELEN

- De hoge viscositeitsgraad SAE 20W50 is speciaal geschikt voor motoren die de neiging hebben een meer dan normaal olieverbruik te vertonen.
- Een lange levensduur van de olie die een spreiding van de verversingsbeurten toelaat : tot 40.000 km bij intensief gebruik (een opvolging door analyses is sterk aanbevolen).

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ACEA A3/B3 -12

ACEA E5

ALLISON C4

API CI4

CAT ECF 1

MAN 3275

MB 228.3

SCANIA LDF

Volvo VDS 2

MEDOS 650 20W50

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.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
SAE graad	-	-	20W50
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	880
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	184
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	19,7
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	122
Dynamische viscositeit bij -15°C	mPa.s	ASTM D2602	8775
Vlampunt (PMCC)	°C	ASTM D 93	235
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-26
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,3

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.