

# MEDOS 650 20W50

HUILE DE TRES HAUTES PERFORMANCES  
POUR MOTEURS DIESEL

120065/12.17

Rev. 4

## DESCRIPTION & APPLICATIONS

MEDOS 650 20W50 est une huile de type « SHPD » (Super High Performance Diesel Oil) pour moteurs fonctionnant dans des conditions sévères de service et de charge.

En Travaux Publics

MEDOS 650 20W50 convient parfaitement à la lubrification des moteurs d'engins de génie civil fonctionnant au gasoil à bas taux de soufre, engins soumis à des conditions sévères de charge et de service et exigeant notamment le niveau API CI-4.

En Transports

MEDOS 650 20w50 est spécialement conçue pour les transports routiers professionnels avec camions aux moteurs fortement suralimentés.

## AVANTAGES

- Le haut grade de viscosité SAE 20W50 convient particulièrement pour des moteurs qui ont tendance à consommer plus d'huile que la normale.
- MEDOS 650 a été formulée à partir d'huiles de base soigneusement sélectionnées associées à des additifs de lubrification spécifiques à l'allongement des intervalles de vidange : jusqu'à 40.000 km (un suivi par analyses est vivement conseillé).

## PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

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, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .  
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

## PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	20W50
Masse volumique à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	880
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	184
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	19,7
Indice de viscosité	-	NFT 60136	122
Viscosité dynamique à -15°C	mPa.s	ASTM D2602	8775
Point d'éclair (PMCC)	°C	ASTM D 93	235
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-26
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,3

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*