

# MEDOS 650

HUILE DE TRES HAUTES PERFORMANCES  
POUR MOTEURS DIESEL

120044/12.17

Rev. 14

## DESCRIPTION & APPLICATIONS

MEDOS 650 15W40 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 15W40 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 15W40 est spécialement conçue pour les transports routiers professionnels avec camions aux moteurs fortement suralimentés.

## AVANTAGES

- 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).
- MEDOS 650 a un pouvoir lubrifiant exceptionnel, associé à la constance de ses propriétés viscostables qui combat efficacement l'usure du moteur et garantit sa longévité dans toutes les conditions de service.

## PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

ACEA E7-12

ACEA A3/B3 -12

ACEA E5

ALLISON C4

API CF/CI4

CAT ECF 1

CUMMINS CES 20077

GLOBAL DHD-1

MAN 3275

MACK EO-M+

MB 228.3

MTU-category 2

RVI RLD

SCANIA LDF

Volvo VDS 3

# MEDOS 650

## 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	-	-	15W40
Masse volumique à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	887
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	111
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	14
Indice de viscosité	-	NFT 60136	126
Viscosité dynamique à -20°C	mPa.s	ASTM D2602	6060
Point d'éclair (PMCC)	°C	ASTM D 93	213
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-33
Volatilité Noack	% poids	CEC-L-40-T-87	9,2
Teneur en cendres sulfatées	% poids	NF T 60143	1,7
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*