

# Medos 700 15W40

HUILE SHPD DE TRES HAUTES PERFORMANCES  
POUR MOTEURS DIESEL

263640/12.17

Rev. 1

## DESCRIPTION & APPLICATIONS

MEDOS 700 15W40 est une huile de type « SHPD » (Super High Performance Diesel) spécialement élaborée pour satisfaire aux exigences les plus sévères des moteurs diesel 4 temps professionnels, fortement suralimentés, grands routiers, dont les performances, le rendement et la conception ont considérablement évolué ces dernières années.

Répondant, entre autres, à la norme ACEA E7, elle est particulièrement adaptée pour lubrifier la nouvelle génération des moteurs de type « Euro 4, équipés de systèmes EGR (Exhaust Gas Recirculation) et de systèmes de réduction de Nox (oxydes d'azote)

Il convient parfaitement à la lubrification des moteurs fonctionnant au gazole à bas taux de soufre équipant principalement les véhicules et engins de travaux publics soumis à des conditions sévères de charge et de service.

Medos 700 un produit reconnu est approuvé par plusieurs fabricants.

## AVANTAGES

- Huile multi-usagers pour une flotte de matériel mixte.
- Protection du moteur: bonne résistance à l'oxydation à des températures élevées, évite les dépôts dans le moteur et prévient le phénomène de polissage des chemises (bore polishing).
- Huile idéale pour intervalles de vidange prolongés jusqu'à 60000 km ou 100000 km sous réserve de la conformité aux exigences OEM et l'analyse régulière de l'huile.

# Medos 700 15W40

## PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

ACEA E3/E5/E7-12

API CI4/SL

BAUDOIN ENGINES

CAT ECF 1a

CAT ECF-2

CUMMINS CES 20076/20077

Deutz DQC III-10

GLOBAL DHD-1

IVECO

JASO DH-1

KOMATSU KES07.851.1

MACK EO-M+/EO-N

MAN 3275-1

MB 228.3/229.1

MTU-category 2

RVI RLD-2

Volvo VDS 3

ZF-TE-ML 07C

## 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.

# Medos 700 15W40

## PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	15W40
Masse volumique à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	870
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	105
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	14,1
Indice de viscosité	-	NFT 60136	136
Viscosité dynamique à -20°C	mPa.s	ASTM D2602	6166
Point d'éclair (PMCC)	°C	ASTM D 93	224
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-30
Volatilité Noack	% poids	CEC-L-40-T-87	11,5
Teneur en cendres sulfatées	% poids	NF T 60143	1,33
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,3
Numéro d'article	-	-	120040

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*