

MARATHON PREMIUM 10W-30

Lubrifiant très hautes performances pour les moteurs Diesel. Spécialement conçu pour l'extension des intervalles de vidange avec systèmes de post-traitement et turbocompresseur.

SPECIFICATIONS

Spécifications :

- ACEA E11 / E9 / E7
- API CK-4 / CJ-4 / SN
- CAT ECF-3
- JASO DH-2

Homologations :

- MACK EO-S 4.5
- RENAULT RLD-3
- VOLVO VDS 4.5

Recommandations :

- CUMMINS 20086
- DETROIT DIESEL 93K222
- DEUTZ DQC III-10 LA
- FORD M2C171-F1
- MAN M 3775 / 3575
- MB 228.31
- MTU DC TYPE 2.1
- RENAULT RLD-4

APPLICATIONS

MARATHON PREMIUM 10W-30 est adaptée pour les véhicules équipés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement comme les filtres à particules (FAP, DPF), les convertisseurs d'oxydation (DOC), les EGR, les turbocompresseurs dernières générations et les systèmes SCR (Selective Catalytic Reduction)

MARATHON PREMIUM 10W-30 est compatible avec les moteurs Diesel anciennes générations.

MARATHON PREMIUM 10W-30 est miscible avec les huiles conventionnelles mais atteint sa performance maximale si elle est utilisée seule.

PROPRIETES ESSENTIELLES

- Economies de carburant et meilleur comportement à froid avec le grade 10W-30
- Protège les systèmes de post-traitement grâce à un niveau très faible de cendres sulfatées, de soufre et de phosphore
- Excellente résistance à l'usure, même sous forte charge grâce à la nouvelle technologie d'additif et d'huile de base
- TBN élevé permettant une très bonne protection contre les acides et la corrosion pendant tout l'intervalle de vidange
- Ne contient pas de métaux lourds et réduit ainsi la pollution de l'environnement
- Diminution des dépôts dans le moteur et dans le turbocompresseur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES MOYENNES	UNITE	VALEURS MOYENNES	METHODE
Grade SAE		10W-30	
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	0,865	DIN 51757
Viscosité à 40°C	mm ² /s	90.8	DIN 51562-1
Viscosité à 100°C	mm ² /s	11.95	DIN 51562-1
Index de Viscosité		142	DIN ISO 2909
Point Éclair	°C	238	DIN ISO 2592
Point d'écoulement	°C	-45	DIN ISO 3016
Cendres sulfatées	%	1	DIN 51575
TBN	mgKOH/g	8.5	NFT 60112