

**Lubrifiant pour moteur Diesel  
Atmosphérique ou Turbocompressé****CONSEILS D'UTILISATIONS**

Tous moteurs Diesel turbocompressés ou atmosphériques, utilisés dans des climats tropicaux, pour lesquels le constructeur recommande les spécifications API CD, CE, CF, CF-4, CCMC D-4 : camions, autocars, matériels de travaux publics, matériels agricoles, moteurs stationnaires, génératrices, moteurs marins

Spécialement recommandé pour les moteurs anciens avec fort kilométrage ayant tendance à la consommation d'huile.

Convient également pour les systèmes hydrauliques et convertisseurs de couple ou transmissions de matériels agricoles et de TP lorsqu'une huile moteur est préconisée.

**PERFORMANCES**

NORMES API CE, CD / SF / CF-4 / CF  
CCMC D-4

PERFORMANCES MERCEDES-BENZ MB 228.1

Assure la protection et la longévité des moteurs notamment grâce à une réduction des dépôts dans les gorges des segments de pistons. Pouvoir dispersant très élevé : permet de diminuer la formation de suies et abaisse les risques de colmatage des filtres.

Réduit la consommation d'huile.

Propriété anti-usure élevée : bonne protection contre l'usure des chemises par polissage.

Pouvoir détergent élevé : propreté des pistons et réduction des dépôts sur les pistons.

Anti-oxydant, Anti-corrosion, Anti-rouille, Anti-mousse.

**RECOMMANDATIONS**

Vidanges: Selon préconisation du constructeur et à adapter selon l'utilisation.

Peut être mélangée aux huiles synthétiques ou minérales.

**Lubrifiant pour moteur Diesel  
Atmosphérique ou Turbocompressé****PROPRIÉTÉS**

Grade de viscosité	SAE J 300	20W-50
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.887
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	184.8 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	20.0 mm <sup>2</sup> /s
Index de viscosité	ASTM D2270	126.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-27.0 °C / -16.6 °F
Point éclair	ASTM D92	232.0 °C / 449.0 °F
TBN	ASTM D2896	10.0 mg KOH/g

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.