

Description

Lubrifiant synthétique de haute qualité de type UHPD (High Performance Ultra Diesel) avec un bas contenu en cendres (Mid SAPS), approprié aux systèmes de post traitement des gaz d'échappement, comme les filtres à particules, SCR et catalyseurs. Sa formulation optimisée permet des périodes de vidange extraordinairement longues et il est compatible avec tout type de carburants (Diesel, GPL, GNC Et biodiesel). Convient pour les moteurs Euro VI et antérieurs.

Performances

- Le contenu limité en soufre-phosphore et le bas niveau en cendres sulfatées permettent son emploi dans la majorité des véhicules par sa compatibilité avec les catalyseurs SCR.
- Sa technologie Mid SAPS assure les prestations et la durabilité des moteurs équipés de filtres à particules, en évitant son obstruction prématurée.
- Peut s'employer quand un biodiesel est utilisé comme carburant, en suivant les recommandations de périodes de vidange préconisées par les constructeurs.
- Lubrifiant de longue durée avec d'excellentes propriétés qui assurent une longue vie utile du moteur.

Normes, homologations et recommandations

- ACEA E6/E7
- MB-Approval 228.51*
- Deutz DQC IV-10 LA*
- VOLVO VDS-3*
- RENAULT RLD-2*
- MAN 3477/3271-1*
- MTU Type 3.1

*Homologation

Caractéristiques techniques

| | UNITÉ | MÉTHODE | VALEUR |
|---------------------------------------------------------|--------------------|-------------|--------|
| GRADE SAE | | | 10W-40 |
| Densité à 15 °C | g/cm ³ | ASTM D 4052 | 0,867 |
| Viscosité à 100 °C | cSt | ASTM D 445 | 14,30 |
| Viscosité à 40 °C | cSt | ASTM D 445 | 97 |
| Viscosité à -25 °C | cP | ASTM D 5293 | < 7000 |
| Indice de viscosité | - | ASTM D 2270 | 156 |
| Point d'inflammation, vase ouvert | °C | ASTM D 92 | > 215 |
| Point de congélation | °C | ASTM D 97 | < -30 |
| T. B. N. | mg KOH/g | ASTM D 2896 | 10,3 |
| Cisaillement Injecteur Bosch : 100 °C après cisaille | Viscosité à cSt | CEC-L-14-93 | > 12,5 |

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.