

Q8 Supertruck FE 5W-30

Huile synthétique pour moteur Diesel des véhicules utilitaires exigeant le niveau ACEA E4 et un TBN de 16

Description

Q8 Super Truck FE 5W-30 est une excellente huile moteur diesel synthétique spécialement développée pour les véhicules utilitaires exigeants le niveau ACEA E4 et un TBN de 16. Sa technologie exceptionnelle permet d'optimiser la consommation de carburant. La viscosité assure un démarrage à froid plus rapide sans compromettre la protection et la longévité du moteur. Q8 Super Truck FE 5W-30 répond aux exigences d'intervalles de vidange prolongés de Mercedes-Benz, MAN et DAF.

Applications

Q8 Super Truck FE 5W-30 est utilisée pour les moteurs diesel Euro IV/V hautes performances qui fonctionnent avec des intervalles de vidange d'huile prolongés. Elle répond aux exigences d'intervalles de vidange prolongés des principaux constructeurs de moteurs tels que Mercedes-Benz, MAN, DAF et d'autres constructeurs qui permettent aux opérateurs d'optimiser les programmes de maintenance et de maximiser la disponibilité des équipements.

Avantages

- Excellente propreté du moteur.
- Meilleure économie de carburant.
- Excellente protection contre les dépôts sur les segments de piston.
- Excellente protection contre l'usure du moteur.

Spécifications, recommandations et approbations

| | | | |
|-----------------|-------------|----------------|----------------------|
| ACEA | E4 | MAN | M 3277 |
| ACEA | E7 | MB | 228.5 * |
| Cummins | CES 20071 | MB | 235.28 |
| Cummins | CES 20072 | MTU | Type 3 |
| Cummins | CES 20076 | Mack | EO-M Plus |
| Cummins | CES 20077 | Renault | RXD |
| DAF | HP1 | Scania | LDF |
| DAF | HP2 | Voith | Class B Retarder Oil |
| Iveco | 18-1804 TFE | Volvo | VDS-3 |
| Liebherr | LH-00-ENG | | |

Code couleur bleu = officiellement approuvé

* En attente d'approbation

Propriétés

| | Méthode | Unité | Typique |
|------------------------------|---------|--------------------|-----------|
| Densité, 15°C | D 4052 | g/ml | 0,862 |
| Classe de viscosité | - | - | SAE 5W-30 |
| Viscosité Cinématique, 40°C | D 445 | mm ² /s | 73.7 |
| Viscosité Cinématique, 100°C | D 445 | mm ² /s | 12.0 |
| Indice de viscosité | D 2270 | - | 160 |
| Indice de basicité TBN | D 2896 | mg KOH/g | 16 |
| Point d'écoulement | D 97 | °C | -52 |
| Point d'éclair, P-M | D 93 | °C | 192 |
| Cendres sulfatées | D 874 | % mass | 2.0 |
| Borderline Pumping Temp. | D 3829 | °C | -36 |

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.