

HD FLEET SAE 15W40 API CH-4/SL ACEA E5



Description

L'huile **BENZOL**® HD Fleet SAE 15W40 API CH-4/SL est recommandée pour une utilisation dans les moteurs diesel lourds à quatre temps turbocompressés et à aspiration naturelle, sur et hors autoroute, brûlant du diesel à haute ou basse teneur en soufre. Il est en outre enrichi d'inhibiteurs de corrosion par oxydation et d'inhibiteurs de mousse pour protéger les pièces vitales du moteur contre les éraflures et l'usure et pour protéger les roulements de la corrosion.



Applications

L'huile **BENZOL**® HD Fleet est particulièrement adaptée à une utilisation dans les moteurs diesel à aspiration naturelle et turbocompressés des camions de transport de marchandises, dans le transport par bus, dans la construction et le transport maritime. Il convient également aux véhicules utilitaires légers équipés d'un moteur diesel.

Spécifications et Homologations

API CH-4/SL, ACEA E5, Deutz DQC-111, Volvo VDS-3, Global DHD- 1, Renault Truck RLD-2, MAN 3275, Detroit Diesel DDC 93K215, Daimler MB 228.3, Cummins CES 20078/77/76.

Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Clair et brillant
Eau	Plaque Chauffante	Nul
Couleur	D-1500	2.5
Densité à 15 °C, kg/L	D-1298	0.8805
Viscosité à 100°C, cSt	D-445	15.10
Viscosité à 40°C, cSt	D-445	115.8
Indice de viscosité	D-2270	136
Point d'éclair, °C (COC)	D-92	232
Point d'écoulement, °C	D-97	-30
Mousse SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	10.1
CSC à -20°C (mPa.s)	D-5293	6560

Avantages de Performance

- Une protection supérieure contre l'usure corrosive contribue à maintenir la durabilité du moteur.
- Excellentes caractéristiques de performance toutes saisons.
- Gestion supérieure de la suie et contrôle de l'usure.
- Lubrification complète par film aux températures de fonctionnement.
- Excellentes performances de contrôle des émissions EGR.
- D'excellentes propriétés à basse température aident à accélérer les démarrages à froid.

Numéro du produit/pièce

HD13442331	4 x 5	HD13442321	4 x 4
HD13442171	12 x 1	HD13442171	24 X 1
HD13442511	1 x 20	HD13442531	1 x 25
HD13442561	1 x 200	HD13442571	1 x 208
HD13442601	1x1000		

Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit BENZOL, veuillez visiter www.benzollubricants.de.

