



### Description

L'huile **BENZOL**® SAE 10W40 API CK-4/SN est une huile moteur diesel poids lourds entièrement synthétique de dernière génération. Ce produit répond à une variété de spécifications et est spécifiquement développé afin d'assurer une protection totale du moteur sur des plages d'intervalles extrêmement longues. Il est spécialement formulé pour être compatible avec les systèmes de post-traitement des gaz d'échappement utilisant des filtres à particules diesel (DPF), des catalyseurs d'oxydation diesel (DOC) et/ou une réduction catalytique sélective (SCR).



### Applications

L'huile **BENZOL**® Fleet Turbo SHPD 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 CK-4/SN, ACEA E11, Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20086, Detroit Diesel 93K222, Volvo VDS-4.5, Daimler MB 228.31, Renault RLD-4/ RLD-3, Mack EO-S 4.5, Deutz DQC-III-10 LA, MAN M3775, MTU Type 2.1.

### Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Clair et brillant
Eau	Plaque Chauffante	Nul
Couleur	D-1500	L2.5
Densité à 15 °C, kg/L	D-1298	0.8675
Viscosité à 100°C, cSt	D-445	15.20
Viscosité à 40°C, cSt	D-445	104.9
Indice de viscosité	D-2270	152
Point d'éclair, °C (COC)	D-92	230
Point d'écoulement, °C	D-97	-33
Mousse SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	10.2
CSC à -25°C (mPa.s)	D-5293	6270
Cendres sulfatées (% massique)	D-874	0.82
Teneur en soufre (% massique)	D-4294	0.28
Phosphore (P) (% massique)	D-5185	0.09

### Avantages de Performance

- Protection totale du moteur
- Propreté et durabilité exceptionnelles du moteur.
- Prolongation de l'intervalle de vidange.
- Intervalle de vidange d'huile très long.
- Protection exceptionnelle contre l'usure pour une durée de vie plus longue du moteur
- Excellent contrôle de la viscosité anti-suie
- Excellente stabilité au cisaillement.
- Durée de vie optimale du DPF (filtre à particules diesel).

### Numéro du produit/pièce

FT10765333	4 x 5	FT10765323	4 x 4
FT10765173	12 x 1	FT10765173	24 X 1
FT10765513	1 x 20	FT10765533	1 x 25
FT10765563	1 x 200	FT10765573	1 x 208
FT10765603	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](http://www.benzollubricants.de).

