



Vecton Long Drain 10W-40 LS

Huile entièrement synthétique à faible SAPS pour espacement de l'intervalle de vidange

Description

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 LS est une huile moteur entièrement synthétique à faible SAPS. Elle est formulée avec la technologie unique System 5 Technology™ pour un espacement entre les vidanges d'huile pouvant atteindre 100 000 km dans les derniers moteurs diesel actuels modernes équipés de systèmes à faible émission (dont les FPD), conformément aux spécifications des équipementiers.

Application

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 LS est conçu pour les derniers modèles de bus et de camions européens équipés de systèmes à faible émission Euro 4 et Euro 5, notamment ceux qui exigent un lubrifiant faible SAPS. Il peut également être utilisé pour les camions et autobus plus anciens et des véhicules et les équipements hors route qui nécessitent ce niveau de performance.

Avantages

Les moteurs modernes fonctionnent dans des conditions sans cesse changeantes et celles-ci peuvent avoir un impact sur la performance du moteur. Castrol Vecton Long Drain 10W-40 LS et sa technologie unique System 5 Technology™ s'adaptent à ces conditions changeantes afin d'aider à optimiser la performance du moteur. Elle offre une résistance exceptionnelle aux contaminants et fournit des performances exceptionnelles lorsque la durée de l'intervalle entre les vidanges est étendue et dans des conditions d'exploitation sévères.

La technologie System 5 Technology™ aide à optimiser la performance du moteur tout au long de l'intervalle de vidange étendu.

- Combat les acides nocifs qui se forment pendant le fonctionnement du moteur pour un maintien de la réserve TBN (indice de base) jusqu'à la vidange d'huile.
- Réduit l'usure des pièces critiques du moteur.
- Réduit la formation de dépôts sur le piston dans des conditions d'exploitation sévères.

Castrol Vecton Long Drain LS 10W-40 est homologué par Mercedes Benz, MAN, Renault, Volvo et Deutz pour des vidanges de l'huile pouvant atteindre 100 000 km, conformément à leurs spécifications. La vidange d'huile réelle dépend du type de moteur, des conditions de fonctionnement et d'exploitation, de l'historique des entretiens, de l'utilisation du diagnostic embarqué et de la qualité du carburant.

Il faut toujours consulter le manuel d'utilisateur de votre constructeur.

Caractéristiques Typiques

Nome	Méthode	Unités	Vecton Long Drain 10W-40 LS
Densité relative à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.864
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D445	mm²/s	12.9
Viscosité, CCS -25 C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6700
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	208
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	85.9
Indice de viscosité	ASTM D2270	Aucune	150
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	1.0
Indice de base (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.4
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-39

Performance Produit Revendiqués

ACEA E6, E7
API CI-4
Deutz DQC IV-10LA
MAN M 3477
MB-Approval 228.51
RVI RLD-2
Scania Low Ash
Volvo VDS 3
Meets DAF requirements for MX and PR engines

Stockage

Tous les emballages doivent être stockés sous couvert. Lorsque le stockage extérieur est inévitable, les fûts doivent être disposés horizontalement pour éviter les possibles infiltrations d'eau et les dommages au marquage des fûts. Les produits ne doivent pas être stockés à plus de 60°C, exposés aux conditions de soleil ou de gel.

Vecton Long Drain 10W-40 LS

30 Apr 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

10 Junction Avenue , Parktown , Johannesburg , 2193 , South Africa
+27 11 488 5111, 0860 222 166 (SA), 0800 111 551 (SA)
www.castrol.co.za