

## **Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9**

Lubrifiant moteur favorisant les économies de carburant

### **Description**

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 est une huile moteur pour Poids lourds diesel, 100% synthétique, de dernière technologie lui conférant une durée de vie prolongée. Elle convient aux moteurs diesel à haute performance et répond aux exigences d'émission polluante Euro I à VI. Elle convient aux moteurs avec ou non filtre à particules et à la plupart des moteurs avec vanne EGR, équipés du système SCR (AdBlue). Il est fortement recommandé pour les moteurs équipés de filtres à particules et est conçu pour être utilisé en combinaison avec du carburant diesel à faible teneur en soufre.

### **Avantages**

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 avec System Pro Technology, offre jusqu'à 45% de réserve de performance supplémentaire\* pour combattre la dégradation de l'huile due à des températures élevées, pour une durée de vie de l'huile plus longue pour profiter de l'intervalle de vidange maximal en toute confiance.

Les camions modernes utilisent de nouvelles technologies pour produire un couple jusqu'à 30 % plus élevé. Mais cela signifie également des températures et des pressions du moteur plus élevées. Cela rajoute aux contraintes de l'huile, jusqu'à la dégrader et diminuer sa durée de vie en service. Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 avec System Pro Technology™ a été formulé avec jusqu'à 45% de réserve de performance supplémentaire\*.

Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 avec System Pro Technology™ combat la dégradation de l'huile en :

- luttant contre l'oxydation et les dépôts
- neutralisant les acides nocifs de la combustion
- contrôlant l'aération de l'huile
- s'adaptant aux hautes températures et résistant à la perte de viscosité due au cisaillement

Tout cela permet une durée de vie utile de l'huile plus longue, vous donnant la confiance dans votre intervalle de vidange maximal.

*\* Par rapport aux exigences de l'industrie API et ACEA et basé sur des tests effectués sur 81% de la gamme Castrol VECTON en volume sur la base de 12 mois de ventes jusqu'en mars 2017.*

## Caractéristiques Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.854
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.4
Viscosité, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	166
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	1.0
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-51
Point d'éclair, COC	ASTM D92	°C	230

## Performances Produit

ACEA E6, E7, E9  
API CJ-4  
JASO DH-2  
CAT ECF-3  
Cummins CES 20081  
Deutz DQC IV-10LA  
Mack EO-M Plus, EO-N Premium Plus, EO-O Premium Plus  
MAN M 3677  
MB-Approval 228.31/ 228.51  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-3  
Volvo CNG VDS 4  
Scania LDF-4  
Meets Ford WSS-M2C213-A1  
Meets Requirements of MAN M 3271-1, M 3477  
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7, E9  
Meets DAF PX Euro VI requirements

## Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

26 Nov 2023

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.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE BP Belgium Langerbruggekaai 18, 9000 GENT

Tel. +32 (0)2 860 811

www.castrol.be