



## Castrol Fork Oil 10W

Fluide de suspension

### Description

Castrol Fork Oil 10W est un fluide de suspension de dernière génération à base minérale conçu pour obtenir les performances d'amortissement optimales des suspensions sur route ou en tout-terrain. Ses huiles de base hautement raffinées et son indice de viscosité naturellement élevé offre des performances d'amortissement constantes sur une large plage de températures. Castrol Fork Oil possède une excellent pouvoir de désaération et des performances constantes dans les conditions les plus ardues telles que celles rencontrées en compétition. Aux basses comme aux hautes températures, les frottements statiques de la suspension sont minimales favorisant un excellent fonctionnement de la fourche quelles que soient les conditions d'utilisation.

### Application

Castrol Fork Oil convient tout particulièrement pour les systèmes d'amortissement des motos de route ou de tout-terrain. La gamme minérale Castrol Fork Oil représente un nouveau standard dans la technologie des liquides de suspension et est recommandée pour des utilisations routières ou en compétition.

### Propriétés et avantages

Les huiles de fourches Castrol Fork Oils sont formulées avec des additifs de performance de dernière génération et des huiles de base hautement raffinées pour apporter:

- de bonnes performances d'amortissement aux basses et hautes températures
- un bon pouvoir de séparation de l'air pour un fonctionnement sans faiblesse
- une bonne protection contre l'usure des composants de la suspension
- des frottements statiques minimales pour un amortissement en douceur
- la protection anti-corrosion nécessaire pour toutes les parties internes

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Fork Oil 10W
DMasse volumique à 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.88
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15
Indice de viscosité	ASTM D2270	sans	151
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-48
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	160
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	3.8

## 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.

Castrol Fork Oil 10W

29 Nov 2018

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.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

01 34 22 40 00

[www.castrol.fr](http://www.castrol.fr)