



## Transmax Manual Multivehicule 75W-90

Huile entièrement synthétique pour boîtes de vitesses manuelles

### Description

Castrol Transmax Manual Multivehicule 75W-90, avec Smooth Drive Technology™ est un lubrifiant 100% synthétique recommandé pour la plupart des boîtes à vitesses manuelles automobiles. Sa technologie avancée permet une durée de vie prolongée de votre transmission.

Castrol Transmax Manual Multivehicule 75W-90\* est particulièrement recommandé pour résoudre des problèmes de passage de vitesse à basse température.

Castrol Transmax Manual Multivehicule 75W-90 est utilisé dans les remplissages usines des transmissions manuelles de nombreux constructeurs.

### Propriétés et avantages

- Excellente capacité de synchronisation, ce qui prolonge la durée de vie des composants du système de synchronisation et améliore la qualité de changements de vitesses.
- Exceptionnelles propriétés d'écoulement à froid pour des changements de vitesse plus doux à basses températures.
- Grande résistance au cisaillement pour une viscosité constante sur toute la durée de service et une réduction des bruits.
- Excellente stabilité thermique et oxydative, ce qui assure la propreté de la boîte à vitesses et le maintien à long terme des potentialités du lubrifiant.
- Réduction de la température de fonctionnement qui favorise une durée de vie plus longue du lubrifiant et aide à la réduction de consommation de carburant.

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Transmax Manual Multivehicule 75W-90
Masse volumique à 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0,873
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15,09
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	76
Indice de viscosité	ISO 2909	sans	226
Viscosité, Brookfield @ -40C (75W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	20000
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	-54
Point d'éclair, COC	ISO 2592	°C	190

## Performances Produit

API GL-4

Ford WSD-M2C200-C

MB-Approval 235.72

\*SAE Class according to J306 pre 1998

## 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.

Transmax Manual Multivehicule 75W-90

31 Jul 2020

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)