



## Transmax Manual EP 80W

Fluide de Transmission Manuelle

### Description

Castrol Transmax Manual EP 80W est un lubrifiant technologie de synthèse convenant à des applications où la norme API GL-4 est requise.

Castrol Transmax Manual EP 80W est approuvé pour les transmissions des camions et véhicules utilitaires Mercedes ainsi que pour les transmissions manuelles de marque ZF.

### Propriétés et avantages

- Son haut niveau de stabilité thermique protège contre la formation de dépôt et l'épaississement de l'huile maintenant les performances et la longévité de la transmission manuelle.
- De bonne performance anti-usure et de transfert de charge, prolongent la durée de vie des composants de l'organe. Good antiwear and load carrying characteristics extend the life of components.

## Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Transmax Manual EP 80W
Masse volumique à 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.869
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.0
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	79
Indice de viscosité	ASTM D2270	None	109
Viscosité, Brookfield @ -26°C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	21500
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-42
Point d'éclair, COC	ASTM D92	°C	199

## Performances Produit

API GL-4

MB-Approval 235.1, ZFTE-ML 17A

## Informations complémentaires

Castrol Transmax Manual EP 80W est enregistré sous le numéro d'approbation ZF suivant : ZF004862

## 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 EP 80W

13 Nov 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)