



Transmax Limited Slip Z 85W-90

Fluide de Pont pour Différentiels à Glissement Limité

Description

Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90 est une huile minérale pour engrenages qui convient pour les différentiels à glissement limité équipant les voitures et véhicules commerciaux lorsque le niveau API GL-5 avec des performances spécifique de friction est demandé.

Ce produit convient également dans les différentiels conventionnels.

Il est homologué par ZF pour les différentiels avec freins multidisques et les auto-bloquants montés sur une grande variété de véhicules commerciaux, engins de travaux publics et matériels agricoles.

Propriétés et avantages

- Stabilité des additifs de friction judicieusement sélectionnés pour un fonctionnement efficace et constant des différentiels à glissement limité.
- Excellente protection anti-usure sous fortes charges pour une longévité accrue des composants.
- Formule spécifique pour répondre aux exigences de ZF pour les différentiels avec freins multi-disques et les auto-bloquants.

Caractéristiques

| Nom | Méthode d'essai | Unités | Transmax Limited Slip Z 85W-90 |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------------|
| Masse volumique à 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0,903 |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 16,4 |
| Viscosité cinématique à 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 175 |
| Indice de viscosité | ASTM D2270 | sans | 95 |
| Viscosité, Brookfield à -12°C (85W) | DIN 51398 | mPa.s (cP) | 95000 |
| Point d'écoulement | ASTM D97 | °C | -30 |
| Point d'éclair (COC) | ASTM D92 | °C | 210 |

Performances Produit

API GL-5
ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C

Informations complémentaires

Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90 est enregistré sous les numéros d'approbation ZF suivants : ZF002045, ZF002179

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 Limited Slip Z 85W-90
18 Dec 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