



Gulf Syngear

Lubrifiant Synthétique pour Transmission Totale

Product Description

Gulf Syngear 75W-90 est un lubrifiant pour engrenages de transmission totale entièrement synthétique et thermiquement stable, conçu pour répondre aux fortes exigences des véhicules commerciaux légers et lourds et des équipements hors route fonctionnant dans les conditions de fonctionnement les plus sévères. Il est mélangé à partir de fluides de base synthétiques et d'un système d'additifs de technologie avancée pour offrir une protection inégalée pour une durabilité prolongée des composants de la transmission. Cette huile possède une capacité de charge exceptionnelle et un indice de viscosité élevé pour fournir une lubrification efficace dans les applications rencontrant des conditions de haute vitesse/charge de choc et de basse vitesse/couple élevé et des gammes de température étendues. Gulf Syngear 75W-90 possède une excellente fluidité à basse température et offre une économie de carburant améliorée.

Features & Benefits

- La technologie additive unique permet l'utilisation d'un seul lubrifiant dans les essieux arrière, les transmissions manuelles synchronisées et non synchronisées et aide donc à la rationalisation des produits.
- Une stabilité thermo-oxydative exceptionnelle et des caractéristiques de support de charge aident à prolonger la durée de vie des composants de la transmission et de l'huile.
- Une protection efficace contre la rouille et la corrosion, en particulier pour le cuivre et ses alliages, réduit l'usure, prolonge la vie du synchroniseur et améliore les performances de changement de vitesse.
- Une fluidité exceptionnelle à basse température réduit l'usure au démarrage et permet un passage des vitesses plus doux à de basses températures ambiantes.
- Une stabilité au cisaillement exceptionnelle aide à conserver la viscosité et la résistance du film pour protéger contre l'usure même sous des conditions de fonctionnement sévères.
- Des propriétés frictionnelles supérieures fournissent une économie de carburant améliorée et une meilleure facilité de changement de vitesse.

Applications

- Essieux arrière, transmissions manuelles synchronisées et non synchronisées nécessitant un seul lubrifiant.
- Groupes motopropulseurs nécessitant des huiles répondant à MAN M 3343 Type S ou Scania STO 2:0 A FS et STO 1:1 G.
- Applications de transmission sur route et hors route nécessitant des lubrifiants répondant à l'une de ces spécifications :
 - API MT-1
 - MIL-PRF-2105E
 - SAE J 2360
 - Mack GO-J
 - MIL-L-2105 D
- Non recommandé pour les transmissions automatiques et les différentiels à glissement limité.

Specifications, Approvals & Typical Properties

Refer to the next page

Properties mentioned are typical only and minor variations, which do not affect product performance, are expected to arise in normal manufacturing processes. Please follow equipment manufacturer's recommendations for performance level and viscosity grade. The Safety Data Sheet for this product is available from your nearest Gulf Distributor. Please consult our local representative if any further information is required.

The information contained herein is believed to be correct at the time of publication and may be subject to modification from time to time. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product. No warranty expressed or implied is given concerning the accuracy of the information or the suitability of products. Gulf Oil International reserves the right to modify and change its products and specifications without prior notice.

This data sheet has been issued by us in English language only. In the event of any discrepancy between the English language version and any other language version, the English language version shall prevail.

www.gulfoilltd.com



Répond aux spécifications suivantes		75W-90
API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, MIL-L-2105 D, SAE J 2360, Mack GO-J		X
ZF TE-ML- 07A, 08, ArvinMeritor 076-N, DAF*, Eaton*, Iveco*		X
A les approbations suivantes		
MAN 342 Typ S1, MAN 341 Typ Z2, MB-Approval 235.8		X
ZF TE-ML-02B,05A,12L,12N,16F,17B,19C,21A (ZF Approval Number: ZF000863)		X
Scania STO 1:1 G for gearboxes and Scania STO 2:0 A FS for axles		X
Propriétés Typiques		
Paramètres de Test	Méthode ASTM	Valeurs Typiques
Viscosité à 100 °C, cSt	D 445	15.00
Indice de Viscosité	D 2270	154
Point d'Éclair, °C	D 92	158
Point d'écoulement, °C	D 97	-51
Densité à 15°C, Kg/l	D 1298	0.863

* - Lorsque des lubrifiants pour essieux API GL-5 ou MIL-PRF-2105E sont recommandés pour utilisation.

Juin 2023

Properties mentioned are typical only and minor variations, which do not affect product performance, are expected to arise in normal manufacturing processes. Please follow equipment manufacturer's recommendations for performance level and viscosity grade. The Safety Data Sheet for this product is available from your nearest Gulf Distributor. Please consult our local representative if any further information is required.

The information contained herein is believed to be correct at the time of publication and may be subject to modification from time to time. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product. No warranty expressed or implied is given concerning the accuracy of the information or the suitability of products. Gulf Oil International reserves the right to modify and change its products and specifications without prior notice.

This data sheet has been issued by us in English language only. In the event of any discrepancy between the English language version and any other language version, the English language version shall prevail.

www.gulfoilltd.com