

# **TRAXIUM GEAR 9 FE 75W-90**

Lubrifiant Boîtes de Vitesses Mécaniques

## **DONNEES CLES**

HUILE SYNTHETIQUE POUR BOITES DE VITESSES MANUELLES

**SAE 75W-90** 

**FUEL ECONOMY** 

#### NORMES INTERNATIONALES

API GL-4

### HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEURS<sup>1</sup>

MB-Approval 235.11





1 Il est conseillé de consulter les carnets d'entretien

#### **TECHNOLOGIE**

#### Life-boost technology

Votre sérénité est notre priorité.

Life-boost technology maximisera la durabilité des composants et pièces de transmission de votre véhicule.

Nos produits vous offriront les meilleurs services et votre véhicule nécessitera beaucoup moins d'entretien, ce qui réduira le coût total de possession (TCO) et prolongera considérablement l'intervalle entre les vidanges. Une solution qui offre une tranquillité d'esprit tout au long de la durée de vie de votre véhicule.



#### **APPLICATIONS**

**TRAXIUM GEAR 9 FE 75W-90** est une huile entièrement synthétique de très haute performance développée pour les boites de vitesse de poids lourds, particulièrement MERCEDES BENZ.

#### AVANTAGES POUR LE CLIENT

- Excellente protection des engrenages contre toutes formes d'usure (grippage, corrosion, etc) assurée par les propriétés Extrême-Pression de la formulation mais aussi celles anticorrosion, antirouille.
- Réduction des coûts de maintenance : formulation spécifiquement élaborée pour atteindre les intervalles de vidange les plus étendus définis par le constructeur.
- Confort de conduite amélioré: faible viscosité à froid et à chaud facilitant les démarrages à basses températures et les passages de vitesses pour les applications boîtes.
- Réduction de la consommation de carburant en comparaison avec des lubrifiants standards grâce à une excellente propriété de lubrification et une viscosité faible adaptée
- Excellente stabilité en service grâce à un indice de viscosité élevé.
- Compatibilité avec les filtres des systèmes de lubrification renforcée grâce notamment aux propriétés antimousses améliorés.

#### CARACTERISTIQUES<sup>2</sup>

| TEST                          | UNITE             | METHODE D'ESSAI | RESULTAT |
|-------------------------------|-------------------|-----------------|----------|
| Grade de viscosité            | -                 | -               | 75W-90   |
| Viscosité cinématique à 40°C  | mm²/s             | ASTM D445       | 95       |
| Viscosité cinématique à 100°C | mm²/s             | ASTM D445       | 14.5     |
| Indice de viscosité           | -                 | ASTM D2270      | 160      |
| Point d'éclair COC            | °C                | -               | -        |
| Point d'écoulement            | °C                | ASTM D97        | -45      |
| Densité à 15°C                | Kg/m <sup>3</sup> | DIN 51757 D     | 850      |

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications

#### RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Avant d'utiliser le produit, il convient de consulter le carnet d'entretien du véhicule. Les vidanges doivent être effectuées selon les recommandations du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60°C.

Il doit être conservé à l'abri du soleil, du froid intense et des fluctuations extrêmes de températures. Si possible, l'emballage ne doit jamais être exposé aux intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être posés horizontalement, de manière à éviter toute contamination par l'eau et à préserver l'étiquette du produit.

#### SANTE, SECURITE, ET ENVIRONNEMENT

Selon les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne provoque pas d'effets néfastes pour la santé sous réserve qu'il soit utilisé aux fins prévues et en accord avec les recommandations données dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Elle est disponible sur demande auprès de votre revendeur local et sur le site www.quickfds.fr.

Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio 562, avenue du Parc de l'île 92029 Nanterre cedex France

TRAXIUM GEAR 9 FE 75W-90

Dernière mise à jour de cette fiche technique : 07/2020

Certaines variations sont possibles en conditions normales d'utilisation, mais elles ne devraient pas affecter la performance attendue du produit, indépendamment du site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Vous pouvez consulter nos produits sur notre site internet <a href="https://www.lubricants.total.com">www.lubricants.total.com</a>.