

TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90

Lubrifiant multigrade haute performance pour transmissions mécanique avec ou sans intervalle de vidange prolongé.

Description

TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90 est un lubrifiant minéral universel pour les transmissions manuelles ou les différentiels de véhicules légers ou commerciaux.

Application

TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90 est miscible et compatible avec la plupart des huiles conventionnelles. Cependant le mélange avec d'autres huiles doit être évité afin de garantir la performance du produit. Il est ainsi recommandé de procéder à une vidange complète lors du passage à TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90.

Pour plus d'information sur la sécurité du produit, merci de vous référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Avantages

- Bonnes propriétés d'écoulement à froid. Facilite les départs et les changements de rapport en phase de mise en température. Lubrification améliorée et excellente protection anti-usure même sur de courts trajets en hiver.
- Stabilité du film d'huile, capable de résister aux plus fortes charges.
- Résistance au cisaillement permettant le maintien du grade de viscosité sur une longue période.
- Bonne protection anti-corrosion des métaux ferreux et non-ferreux.

Spécifications

- API GL- 4 / 5

Homologations

- EvoBus 26.000-025
- MAN 342 TYPE M2
- ZF TE-ML 05A, 12E, 17B, 19B, 21A (ZF000647)

Recommandations FUCHS

- MIL-L-2105 D
- VOLVO 97310
- NH 520A
- STEYR B-101

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Densité à 15°C	DIN 51757	895 kg/m ³
Grade SAE	SAE J306	80W-90
Viscosité cinématique à 40°C	DIN 51562-1	134 mm ² /s
Viscosité cinématique à 100°C	DIN 51562-1	14.4 mm ² /s
Indice de viscosité	DIN ISO 2909	106
Point d'écoulement	DIN ISO 3016	-27 °C
Colorant	DIN 10964	Aucun

Dans tous les cas, et afin de limiter les risques de contamination par l'eau (y compris par condensation), stocker les fûts et tonnelets horizontalement.

Ne pas exposer les emballages à un fort ensoleillement ni à des températures extrêmes.

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de FUCHS LUBRIFIANT France S.A. dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur simple demande via le site www.fuchs.com/fr. La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc. Pour ces raisons, une préconisation universelle de nos produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

Dès lors nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions d'application et des critères de performance des produits avant toute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates.

Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine du nucléaire et de l'aéronautique (produit « embarqué »). Tout usage qui pourrait être fait de notre produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur.

Toute reproduction qu'elle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de FUCHS LUBRIFIANT France S.A. Tous droits réservés.