

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90

Lubrifiant Premium pour boîtes de vitesses manuelles et ponts hypoïdes des véhicules commerciaux en condition de service sévère, formulé à partir d'huile de base 100% synthétique. Développé pour des intervalles de vidange prolongés.

Description

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 est un lubrifiant premium multifonction pour transmissions et ponts. Grâce à sa technologie d'additif moderne, TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 apporte une protection efficace contre l'usure et la corrosion.

Parallèlement, TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 offre une bonne compatibilité avec les élastomères et les matériaux de synchronisation.

De plus, son excellent comportement température/viscosité assure un fonctionnement optimal sous toutes les conditions d'utilisation.

Application

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 est parfaitement adapté pour une utilisation dans les véhicules commerciaux aux essieux fortement sollicités, ainsi que les boîtes de vitesses manuelles synchronisées ou non, les boîtes de transfert et les arbres auxiliaires.

TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90 est miscible et compatible avec des huiles moteurs de marques conventionnelles. Cependant, afin de conserver les propriétés et les avantages de cette huile, il est préférable d'éviter tout mélange. Un changement d'huile complet est recommandé lors du passage à TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90. Pour plus d'information sur la sécurité du produit, merci de vous référer à la FDS.

Avantages

- Excellente protection contre l'usure
- Excellente stabilité à l'oxydation et adapté pour les intervalles de vidange prolongés
- Très bonne stabilité au cisaillement
- Bonne compatibilité avec les élastomères et les matériaux de synchronisation
- Excellent comportement température/viscosité, assure un fonctionnement optimal sous toutes les conditions d'utilisation
- Idéal pour la rationalisation des produits

Spécifications

- API GL-4/GL-5
- API MT-1
- SAE J2360
- SCANIA STO 1:0
- SCANIA STO 2:0 A FS

Homologations

- DETROIT DIESEL 93K219.01
- MAN 341 TYPE Z2
- MAN 342 TYPE S1
- MB-APPROVAL 235.8
- VOLVO 97312
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A

Recommandations FUCHS

- MAN 341 TYPE E3

Fiche Technique



Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur moyenne	Unité	Méthode
Grade SAE	75W-90	-	-
Densité à 15°C	0.867	g/ml	DIN 51757
Viscosité dynamique à -40°C	59 700	mPa.s	DIN ISO 51398
Viscosité cinématique à 40°C	101.1	mm ² /s	DIN 51562-1
Viscosité cinématique à 100°C	15.1	mm ² /s	DIN 51562-1
Indice de viscosité	157	-	DIN ISO 2909
Point d'écoulement	- 58	°C	DIN ISO 3016
Point d'éclair	157	°C	DIN ISO 2592

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. En fonction des conditions de stockage, les propriétés du produit ne sont plus garanties au-delà de 3 ans après la date de fabrication.

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 prévu 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.