

## TITAN GANYMET ULTRA

Lubrifiant très hautes performances, sans zinc, pour moteurs à gaz stationnaires.

### Description

Le mélange d'additifs hautes performances sans zinc avec l'huile de base synthétique de la nouvelle TITAN GANYMET ULTRA, offre un haut niveau de résistance à la nitration et l'oxydation dans les conditions les plus sévères d'utilisation. L'exceptionnelle stabilité du TBN permet d'empêcher l'acidification de l'huile ainsi que la formation de boues, dépôts, corrosion et usure.

### Application

TITAN GANYMET ULTRA est une combinaison d'huiles de base synthétique avec des additifs sans zinc spécialement adaptés et développés par FUCHS.

La technologie d'additifs sans zinc permet une très grande capacité de neutralisation de l'acide lors d'opérations avec des gaz agressifs (gaz de curage, gaz de décharge, biogaz).

Ce nouveau produit sans zinc avec une teneur en cendres moyennement sulfatées, convient pour tous types de moteurs à gaz stationnaires. Les spécifications des constructeurs doivent être suivies scrupuleusement.

### Avantages

- TITAN GANYMET ULTRA est parfaitement approprié pour les gaz non agressifs tels que le gaz naturel et le GPL dans la mesure où une teneur en cendres de 0,7 % en poids maximum est autorisée par le constructeur du moteur.
- Grâce à la grande stabilité du TBN, par rapport à des formulations avec la même teneur en cendres, des vidanges d'huile espacées sont possibles.

- La faible teneur en cendres permet une nette diminution de dépôts de cendres dans la chambre de combustion, même lors d'opérations avec des gaz agressifs.

### Spécification

- -

### Homologations

- 2G TA-003 agenitor series 2, 3
- AGROGEN
- CATERPILLAR TR 0199-99-12105
- INNIO JENBACHER TA 1000-1109
- - A, CAT : séries 2, 3, 4 (A, B), 6 (C, E)
- - B, CAT : séries 2, 3, 4 (A, B), 6 (C, E)
- MAN M 3271-4
- MTU Onsite Energy Series 400 (E, P, B avec SRK), Series 4000 (L32FB, L62FB)
- MWM TR 0199-99-2105
- SEVA TRS-07
- SPANNER RE<sup>2</sup>
- TEDOM 61-0-0281.1 / L, B, S

### FUCHS recommandation

- -

## Caractéristiques techniques

Caractéristiques moyennes	Unité	Valeur moyenne	Méthode
Densité à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	866	DIN 51757
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	105	DIN 51562-1
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13,4	DIN 51562-1
Indice de viscosité	-	125	DIN ISO 2909
Point d'éclair	°C	260	DIN ISO 2592
Point d'écoulement	°C	-35	DIN ISO 3016
BN	mgKOH/g	8,9	DIN ISO 3771
Cendres sulfatées	%	0,7	DIN 51575

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](http://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.

