

## TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30

Lubrifiant moteur Premium, à économie de carburant extrême, avec une capacité de démarrage à froid optimale et des réserves de performances exceptionnelles. Spécialement développé pour les véhicules PSA & RENAULT essence et Diesel équipés de systèmes de traitement des gaz d'échappement et turbocompresseurs. Démarrage à froid optimal, consommation de lubrifiant plus faible et émissions des gaz d'échappement minimisées. Avec la technologie BluEV, applicable également aux véhicules hybrides de différents constructeurs.

### Description

TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 est une huile moteur Premium pour les voitures de tourisme et les utilitaires. Ce produit a été spécialement développé pour PSA & RENAULT et offre d'excellentes propriétés de démarrage à froid, une faible consommation d'huile et une résistance au vieillissement améliorée. Grâce à sa formulation moderne BluEV Technology, le produit TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 répond aux exigences des moteurs conventionnels et hybrides. TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 offre un haut niveau de protection anti-usure et une bonne propreté du moteur en évitant la formation de dépôts, de vernis et de corrosion. Les filtres à particules, les tubes cathodiques et les catalyseurs d'oxydation sont très bien conservés par TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30.

### Application

TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 convient aux véhicules fonctionnant à l'essence, au Diesel ou au gaz naturel (GPL, GNC), équipés avec les derniers systèmes de traitement des gaz d'échappement. Ce produit peut être utilisé pour tous les véhicules essence RENAULT (sauf RS et ALPINE), les véhicules Diesel Euro 6 à partir de mi-2018, ainsi que les anciens véhicules Diesel sans filtre à particules. Le produit TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 a été développé à l'origine pour des applications

conventionnelles, mais il répond également aux exigences d'applications hybrides sélectionnées, conformément aux spécifications des fabricants. La technologie BluEV fait donc le lien entre les applications existantes et les nouvelles applications de lubrifiants.

TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30 est miscible et compatible avec les huiles moteur de marque conventionnelles. Toutefois, le mélange avec d'autres huiles moteur doit être évité afin de tirer pleinement parti des avantages du produit. Il est recommandé de procéder à une vidange complète lors du passage à TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30. Pour plus d'informations sur la sécurité des produits et l'élimination appropriée, veuillez vous référer à la dernière fiche de données de sécurité.

### Avantages

- Développé en particulier pour les moteurs PSA & RENAULT.
- Excellente réduction de la consommation de carburant et des émissions à l'échappement.
- Réduction significative des résidus dans les moteurs et les turbocompresseurs.
- Profil d'application multifonctionnel, idéal pour la rationalisation des produits.
- Convient à certains véhicules hybrides grâce à la technologie BluEV.

# Fiche Technique

*MOVING YOUR WORLD*



## Spécifications

- ACEA C3, C2
- API SP

## Homologations

- MB-APPROVAL 226.52
- MB-APPROVAL 229.51
- MB-APPROVAL 229.52
- PSA B71 2290
- RENAULT RN17

## Recommandations FUCHS

- FIAT 9.55535-S1
- MB 229.31
- RENAULT RN0700/RN0710

# Fiche Technique

MOVING YOUR WORLD



## CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES

---

Densité à 15 °C	DIN 51757	0.849 g/ml
Classe SAE	SAE J300	5W-30
Viscosité cinématique à 40 °C	DIN 51562-1	70.9 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité cinématique à 100°C	DIN 51562-1	12 mm <sup>2</sup> /s
Index de viscosité	DIN ISO 2909	167
HTHS	ASTM D4683	≥ 3.5 mPas
Point d'écoulement	DIN ISO 3016	-39 °C
Cendres sulfatées	DIN 51575	≤ 0,8 % m/m
Colorant	DIN 10964	aucun

# Fiche Technique

MOVING YOUR WORLD



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.