

## Fiche technique du produit

Révision : 10/12/2019 (version 1.1)



PETRONAS

# PETRONAS Sprinta F500 15W-50

## Conçue avec UltraFlex™, pour une protection instantanée et une performance optimale

Que ce soit pour aller au travail ou se divertir, un motard dépend beaucoup de sa moto. Son plus grand souhait ? Pouvoir aller de l'avant, tout simplement. Cependant, les routes peuvent parfois être difficiles : virages, sinuosités, obstacles et surprises inattendus. Cela est vrai pour les motards qui utilisent quotidiennement leur moto pour aller au travail et qui ont cette capacité de ressentir une surcharge en posant leur main sur l'accélérateur, comme pour les motards occasionnels qui souhaitent pouvoir se déplacer en toute liberté. Une huile pour motos doit réagir instantanément aux conditions de route et de conduite qui évoluent rapidement. Elle doit pouvoir atteindre toutes les pièces essentielles de la moto au plus vite pour leur permettre de fonctionner correctement à partir d'un démarrage à froid, que vous soyez dans la circulation ou sur la grand-route.

### Description et applications

PETRONAS Sprinta F500 15W-50 est formulée avec la technologie UltraFlex™ qui améliore la stabilité du lubrifiant, garantissant ainsi une plus grande résistance du moteur aux contraintes générées par un niveau élevé de cisaillement et de hautes températures. Ceci permet d'avoir une meilleure conduite et de prolonger la durée de vie de votre moto.

PETRONAS Sprinta F500 15W-50 convient à tous les types de moteurs, embrayages et boîtes de vitesse de moto essence à 4 temps. Elle est adaptée aux motos fabriquées par les principaux fabricants japonais, européens et américains.

### Avantages

PETRONAS Sprinta F500 15W-50, formulée avec la technologie UltraFlex™, permet de faire fléchir et de protéger les pièces critiques et offrir ainsi une performance optimale grâce à ce qui suit :

- Meilleur contrôle de l'accumulation de dépôts sous des températures élevées tout en préservant la puissance de la moto.
- Meilleure protection du moteur, des engrenages et de l'embrayage, supérieure aux exigences des spécifications et contribuant ainsi à prolonger la durée de vie de la moto.
- Empêche le glissement de l'embrayage et améliore sa performance pour une grande réactivité de la moto.

PETRONAS Sprinta F500 10W-40 c'est également :

- Une meilleure résistance à l'oxydation et une faible volatilité, qui permettent des intervalles de vidange plus espacés.
- Conforme aux exigences des motocyclettes équipées de convertisseurs catalytiques à faible teneur en soufre.
- Conforme aux dernières normes de conformité environnementale.

### Approbatons, caractéristiques et recommandations

PETRONAS Sprinta F500 15W-50 est un lubrifiant pour motos semi-synthétique qui satisfait et dépasse la performance suivante :

#### Approbatons et caractéristiques :

- API SL Performance
- JASO MA2

Remarque : Veuillez toujours consulter votre carnet d'entretien pour vérifier le degré de viscosité recommandé et les caractéristiques particulières de votre véhicule.

## Données physiques typiques

| Paramètres                            | Méthode     | Unité                     | Valeur typique       |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------|----------------------|
| <b>Apparence</b>                      | -           | -                         | Clair et translucide |
| <b>Densité @ 15 °C</b>                | ASTM D 4052 | g / cm <sup>3</sup>       | 0,87                 |
| <b>Viscosité cinématique @ 100 °C</b> | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> / s (cSt) | 17,4                 |
| <b>Indice de viscosité</b>            | ASTM D 2270 | -                         | 141                  |
| <b>Point d'éclair COC</b>             | ASTM D 92   | °C                        | 238                  |
| <b>Cendres sulfatées</b>              | ASTM D 874  | %                         | 0,73                 |
| <b>TBN</b>                            | ASTM D 2896 | mg KOH / g                | 6,2                  |
| <b>Point d'écoulement</b>             | ASTM D97    | °C                        | -39                  |
| <b>Mousse à 24 °C</b>                 | ASTM D 892  | ml                        | 0                    |

Toutes les données techniques sont fournies à titre indicatif uniquement. Ces caractéristiques sont typiques pour la production actuelle. Bien que la production future soit en mesure de se conformer aux caractéristiques de PLI, des variations peuvent se produire.

### Hygiène, sécurité et environnement

Ce produit est peu susceptible de présenter des risques pour la santé et la sécurité lorsqu'il est utilisé selon l'application recommandée. Éviter le contact avec la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau après contact avec la peau. Ne pas rejeter dans les égouts, les sols ou l'eau.

Pour plus d'informations concernant le stockage, la manipulation et le traitement des produits en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) du produit ou nous contacter sur : [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Avis important

Le nom PETRONAS, le logo PETRONAS et les autres marques commerciales et/ou marques figurant dans ce document, sont des marques commerciales ou des marques déposées de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (« PLISB »), ou ses filiales ou sociétés de portefeuille sous licence, sauf indication contraire. Les documents PLI et les informations contenues dans le présent document sont considérés comme exacts à la date d'impression. PLISB ne fait aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude ou leur exhaustivité, ou concernant les informations qui s'y trouvent ou toute transaction effectuée. Les informations des documents PLI sont basées sur des tests standards dans des conditions de laboratoire et sont fournies uniquement à titre indicatif. Il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer de consulter la version la plus récente de ces documents PLI. Il est de la responsabilité des utilisateurs d'évaluer et d'utiliser les produits en toute sécurité, de s'assurer de leur adéquation pour l'application envisagée et de se conformer à toutes les lois et réglementations en vigueur imposées par les autorités locales respectives.

Les Fiches de données de sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées uniquement afin d'obtenir des informations appropriées concernant le stockage, la manipulation et le traitement du produit en toute sécurité. PLISB ou ses filiales et sociétés de portefeuille ne sauraient être tenues responsables de toute perte ou blessure, ou tout dommage direct, indirect, spécial, exemplaire, consécutif ou tout autre dommage que ce soit, dans le cadre d'un contrat, en cas de négligence ou autre acte délictueux, en relation ou résultant d'une utilisation anormale des matériaux et/ou des informations, de tout manquement à se conformer à des recommandations ou suite à des dangers inhérents à la nature des matériaux et/ou des informations. Tous les produits, services et informations fournis sont soumis à nos conditions générales de vente. Veuillez contacter l'un de nos représentants locaux pour plus de renseignements.

Code : 73127