

## Fiche technique du produit

Révision : 17/09/2020 (version 4.3)

# PETRONAS Urania 800 20W-50



## Conçu avec la technologie StrongTech™, dotée d'une force intérieure résistant plus longtemps

Les temps sont durs et les choses se compliquent pour votre entreprise de transport commercial. Le monde change à une vitesse vertigineuse, avec des défis et des pressions externes toujours croissants et intenses. Pourtant, face à tout cela, on compte sur vous pour accomplir le travail. Il en va de même pour votre camion.

### Description et applications

PETRONAS Urania 800 20W-50 est formulée avec la technologie StrongTech™, conçue pour être plus résistante, plus longtemps, formant un film fluide particulièrement résistant pour prolonger les intervalles de vidange et la durée de vie du moteur, maximiser les performances, et donner à votre entreprise et à vos camions la force intérieure pour continuer à avancer. Ceci contribue à prolonger la durée de vie du moteur et réduit le coût total d'exploitation.

PETRONAS Urania 800 20W-50 convient à tous les types d'application diesel intensives, notamment les moteurs à turbocompresseur et à aspiration naturelle, sur route ou hors-route, fonctionnant au diesel ou au biodiesel à teneur en soufre élevée ou ultra-faible.

### Avantages

PETRONAS Urania 800 20W-50 protège les bénéfices de votre entreprise et la disponibilité de vos véhicules tout en réduisant considérablement vos coûts d'exploitation :

- **Maintient l'huile à des niveaux de viscosité optimaux, assurant une lubrification optimale pour éviter les pannes imprévues.**
  - **Plus longue durée de vie du moteur grâce à :**
    - o Permet de garder le niveau d'acidité sous contrôle, prévenant la corrosion et augmentant la durabilité et la durée de vie de votre moteur
- Offre une meilleure expérience de conduite avec :
- **Prévention efficace des accumulations de suie à haute concentration, essentiel pour éviter la perte de puissance du véhicule**

### Approbations, caractéristiques et recommandations

#### Caractéristiques techniques :

- API CF-4

#### Niveau de performance :

- MAN 271
- MB 228,1
- Volvo VDS

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
Apparence	-	-	Clair et translucide
Densité @ 15 °C	ASTM D 4052	g / cm <sup>3</sup>	0,877
Viscosité cinématique @ 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> / s (cSt)	19,8
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	127
Point d'éclair COC	ASTM D 92	°C	> 240
TBN	ASTM D 2896	mg KOH / g	6,4

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 : 71509