Fiche technique du produit
Révision : 23/05//2024 (version 1.0)

PETRONAS Syntium X

5W-30

Avec les moteurs modernes plus petits et plus compacts qui chauffent plus que jamais et le trafic urbain congestionné plein d'arrêts et de redémarrages, qui augmente encore les températures de fonctionnement, les conditions ne pourraient pas être plus difficiles et hostiles pour une huile. Pour atteindre une efficacité thermique maximale, les moteurs doivent rester froids face à une chaleur agressive.

Description et applications

PETRONAS Syntium X 5W-30 C3 est une huile moteur haut de gamme conçue pour les voitures particulières, les 4x 4 et les fourgonnettes utilisant des moteurs à essence et diesel. Il offre une protection supérieure contre l'usure et les boues pour une efficacité maximale du moteur, ce qui réduit la consommation de carburant. Sa résistance supérieure à l'oxydation confère des performances stables pour tout l'intervalle de vidange.

Avantages

PETRONAS Syntium X 5W-30 C3 est conçu pour protéger grâce à :

- PROTECTION : protection supérieure contre l'usure, les dépôts et les boues
- LONGUE VIDANGE : résistance supérieure à l'oxydation pour maintenir l'efficacité pendant tout l'intervalle de vidange
- LONGUE DURÉE DE VIE : offre une défense supérieure contre les dommages au moteur pour une durabilité accrue

Homologations, caractéristiques et recommandations

Caractéristiques techniques :

- ACEA C3
- API SP

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

Données physiques typiques

Paramètres	Méthode	Unité	Valeur typique
Apparence	-	-	Éclaire
Densité à 15 °C	ASTM D 4052	g / cm^3	0.8544
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D 445	mm^2 / s (cSt)	11.50
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	162
Point d'éclair COC	ASTM D 92	°C	223
Cendres sulfatées	ASTM D 874	%	0.8
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	6.1
CCS à -30 °C	ASTM D5293	mPa*s	5650
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-42

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 : https://fr.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 : 71004