

Fiche de données techniques

Révision : 19/05/2021 (version 1.0)



PETRONAS

PETRONAS TUTELA DCT 700 H 70W

Description et applications

PETRONAS Tutela DCT 700 H est un fluide synthétique pour les transmissions humides à double embrayage offrant des intervalles de vidange prolongés et une protection totale, même dans les conditions les plus difficiles, pour les transmissions à double embrayage actuelles, sur toute leur durée de vie. Il est particulièrement recommandé pour les boîtes de vitesses DCT humides nécessitant un fluide à faible viscosité et convient aux Magna Getrag 6 et 7 vitesses (G 7DTC300 / 6DCT200 / 6DCT150)

PETRONAS Tutela DCT 700 H permet une économie de carburant grâce à sa faible viscosité, même en cas de protection à haute vitesse.

Ses performances supérieures à basse température, ses caractéristiques de friction stables et sa résistance élevée à l'oxydation offrent des changements de vitesse en douceur sans vibrations pour les embrayages humides, dans une large gamme de températures.

Homologations, caractéristiques et recommandations

Homologations :

- FCA 9.55550-HE2 - CTR N° F003.I21

Niveau de performance :

- Magna GETRAG 251.0.9576.00

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	--	--	Clair et translucide
Densité à 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,831
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D 445	mm ² / s (cSt)	5,4
Indice de viscosité	ASTM D 2270	--	158
Viscosité Brookfield à - 40 °C	ASTM D 2983	mPa.s (cP)	3670
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	- 54
Point d'éclair COC	ASTM D 92	°C	228

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 l'élimination des produits en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit (FDS) ou nous contacter sur le site : 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 : 81086