

Fiche technique du produit

Révision : 23/03/2021 (version 1.1)

PETRONAS Tutela LHM Plus



Conçu pour être la solution de choix en technologie des fluides, offrant une excellente protection et une plus longue durée de vie des fluides pour les systèmes de freinage et d'embrayage

Description et applications

PETRONAS Tutela LHM Plus est un fluide hydraulique minéral de qualité supérieure pour les systèmes de freinage, d'embrayage, de direction et de suspension, offrant des performances optimisées et une durabilité des composants pour les systèmes de freinage des véhicules.

Convient pour une utilisation dans les systèmes hydrauliques des véhicules commerciaux et industriels, les systèmes de levage et de vidage à cabine. Convient également aux systèmes hydrauliques PSA.

Non compatible ou miscible avec les fluides pour freins synthétiques (DOT).

Avantages

PETRONAS Tutela LHM Plus améliore les performances de votre véhicule tout en réduisant considérablement vos coûts d'exploitation grâce à :

- **Longue durée de vie du système** grâce à :

- Protection renforcée contre la corrosion pour protéger les composants métalliques et non métalliques
- Stabilité thermique élevée pour assurer des performances stables du fluide pendant sa durée de service
- Lubrification efficace pour empêcher les grincements et améliorer le temps de réaction du système
- Compatibilité avec les élastomères et les caoutchoucs pour empêcher les fuites de fluide et assurer une durée de vie plus longue des composants

Offre une expérience de conduite exceptionnelle avec :

- Bonne fluidité à basse température pour un temps de réaction efficace du système

Homologations, caractéristiques et recommandations

Caractéristiques techniques :

- ISO 7308

Performances :

- FIAT 9,55597
- IVECO 18-1823 Classe 1
- PSA B71 2710
- MAT 3630
- Massey Ferguson
- MS-2155
- NH 610 A
- SDFG OF1611S

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
Couleur	-	-	Vert
Densité relative à 20 °C	ASTM D 5931	g /cm ³	0,840
Viscosité cinématique à 100 °C	ASTM D 445	mm ² / s (cSt)	6,20
Viscosité cinématique à -40 °C	ASTM D 445	mm ² / s (cSt)	1130
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	325
Point d'éclair	ASTM D 92	°C	125
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-52
Point d'ébullition	ASTM D 1120	°C	290

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

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 : 77329