

**PETRONAS**

# PETRONAS Tutela LHM Plus

Ontworpen als de vloeistoftechnologische oplossing voor een uitstekende bescherming en een langere levensduur van de vloeistof voor rem- en koppelingssystemen

## Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Tutela LHM Plus is een minerale vloeistof van topkwaliteit voor hydraulische rem-, koppelings-, besturings- en ophangsystemen die optimale prestaties en duurzaamheid levert voor componenten voor remsystemen van voertuigen.

Geschikt voor gebruik in hydraulische systemen in commerciële en industriële systemen, cabine hef- en stortsystemen. Tevens geschikt voor PSA hydraulische systemen.

Niet compatibel of mengbaar met (DOT) remvloeistoffen.

## Voordelen

PETRONAS Tutela LHM Plus verbetert de prestaties van uw voertuig en verlaagt uw bedrijfskosten aanzienlijk door:

- **Lange levensduur van het systeem** dankzij:
  - o Verbeterde corrosiebescherming van metalen en niet-metalen componenten
  - o Hoge thermische stabiliteit om stabiele vloeistofprestaties tijdens de levensduur te leveren
  - o Doeltreffende smering om gekraak te vermijden en de reactietijd van het systeem te verbeteren
  - o Compatibiliteit met elastomeren en rubber om vloeistoflekages te vermijden en een langere levensduur van de componenten te waarborgen

Biedt een uitstekende rijbeleving door:

- **Goede vloeibaarheid op lage temperaturen** voor een doeltreffende reactietijd van het systeem

## Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

### Specificaties:

- ISO 7308

### Prestaties:

- FIAT 9.55597
- IVECO 18-1823 Klasse 1
- PSA B71 2710
- MAT 3630
- Massey Ferguson
- MS-2155
- NH 610 A
- SDFG OF1611S

Opmerking: Raadpleeg altijd de gebruikershandleiding om de aanbevolen viscositeitsgraad en specificaties voor uw specifieke voertuig te;

## Karakteristieke fysieke kenmerken

| Parameters                          | Methode     | Eenheid                  | Karakteristieke waarde |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|------------------------|
| Kleur                               | -           | -                        | Groen                  |
| Relatieve dichtheid bij 20 °C       | ASTM D 5931 | g/cm <sup>3</sup>        | 0,840                  |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 6,20                   |
| Kinematische viscositeit bij -40 °C | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 1130                   |
| Viscositeitsindex                   | ASTM D 2270 | -                        | 325                    |
| Vlampunt                            | ASTM D 92   | °C                       | 125                    |
| Vloeipunt                           | ASTM D 97   | °C                       | -52                    |
| Kookpunt                            | ASTM D 1120 | °C                       | 290                    |

Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn karakteristiek voor de huidige productie. Hoewel de toekomstige productie voldoet aan de specificaties van PLI, kunnen deze kenmerken verschillen.

### **Gezondheid, veiligheid en milieu**

Het is niet waarschijnlijk dat dit product, bij gebruik in de aanbevolen toepassing, een groot gevaar voor de gezondheid en veiligheid inhoudt. Contact met de huid vermijden. Na contact met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep. Niet afvoeren in riolering, bodem of water.

Zie voor meer gegevens over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product het veiligheidsinformatieblad van dit product of neem contact met ons op via: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### **Belangrijke mededeling**

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en gerelateerde overige handelsmerken en/of merken die hierin zijn vermeld, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") of dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij onder licentie, tenzij anders vermeld. De documenten van PLI en de daarin opgenomen informatie worden geacht juist te zijn bij het ter perse gaan. PLISB verschaft geen expliciete of impliciete verklaring of garantie met betrekking tot de juistheid of compleetheid of informatie in enige uitgevoerde transactie. De in de documenten van PLI opgenomen informatie is gebaseerd op standaardtests onder laboratoriumomstandigheden en wordt alleen als richtlijn gegeven. Gebruikers wordt geadviseerd de laatste versie van deze documenten van PLI te gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de producten te evalueren en veilig te gebruiken, om de geschiktheid voor de bedoelde toepassing te beoordelen en om alle betrokken wetten en regels na te leven die door de betrokken plaatselijke autoriteiten worden opgelegd.

Veiligheidsinformatiebladen zijn voor al onze producten beschikbaar en moeten met uitsluiting van andere documenten worden geraadpleegd voor de juiste informatie over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product. PLISB of een van de dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij kan geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor enig verlies of letsel of enige directe, indirecte, speciale, voorbeeldige of gevolgschade of welke schade dan ook, ongeacht of dit tijdens de uitvoering van een contract, door nalatigheid of andere misleidende handelingen optreedt, in verband met of resulterend uit abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, van het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren die inherent zijn aan de aard van de materialen en/of informatie. Alle verstrekte producten, diensten en informatie vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Neem contact op met een van onze plaatselijke vertegenwoordigers indien u nog meer informatie wenst.

Code: 77329