

TITAN LHM+

Ultra High Performance Zentralhydrauliköl für den Einsatz im Komfort- und Sicherheitsregelbereich von PSA-Kraftfahrzeugen.

Beschreibung

TITAN LHM+ ist eine Hochleistungs-Zentralhydraulikflüssigkeit die speziell für den Einsatz in Hydraulikanlagen von PSA-Kraftfahrzeugen (Peugeot und Citroën) entwickelt und freigegeben wurde. Die speziell auf diese Anwendungen abgestimmte Additivtechnologie und die Auswahl hochwertiger Grundöle gewährleisten eine einwandfreie Funktion der sicherheitsrelevanten Brems-, Lenk- und Fahrwerksysteme.

Anwendung

TITAN LHM+ ist speziell für den Einsatz in Brems-, Lenk- und Fahrwerksystemen von PSA entwickelt und freigegeben. TITAN LHM+ kann ebenfalls in anderen Fahrzeugen verwendet werden, die ein Hydrauliköl nach ISO 7308 fordern. TITAN LHM+ wird bei den PSA-Kraftfahrzeugen in den speziell für diesen Zweck gekennzeichneten Flüssigkeitsbehälter eingefüllt, der als Reservoir für die Hydraulikflüssigkeit dient. Das Fluid unterstützt die Regelung der Brems-, Lenk- und Fahrwerksfunktionen. TITAN LHM+ ist zwar mit den älteren LHM-Flüssigkeiten ohne weiteres mischbar, den älteren Flüssigkeiten aber qualitativ deutlich überlegen. Ein kompletter Fluidwechsel wird daher empfohlen.

Achtung: TITAN LHM+ darf auf keinen Fall mit DOT-Bremsflüssigkeiten gemischt werden!

Hinweis: Dieses Produkt wurde früher unter dem Namen PENTOSIN LHM+ vermarktet.

Vorteile

- Speziell auf die Anforderungen von Zentralhydraulikanlagen von Peugeot und Citroën abgestimmt
- Weiter Temperatureinsatzbereich
- Hervorragender Schutz vor Rost, Korrosion und Oxidation
- Kompatibilität mit vielen Dichtungen und Schläuchen
- Kompatibilität zu früheren LHM – Flüssigkeiten
- **Offiziell bei PSA freigegeben!**

Spezifikationen

- -

Freigaben

- PSA B71 2710

FUCHS Empfehlungen

- IVECO 18-1823
- CNH MAT 3630
- NH 610A
- SDFG OF1611S

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	838 kg/m ³
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	18,6 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	6,2 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	325
Pourpoint	ISO 3016	-50 °C
Produkteinfärbung	DIN 10964	grün-gelb

PI60807, PMA, 24.04.2020, Seite 2

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



Hinweis

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.