

TITAN LHM+

Ultra High Performance Hydraulikschmierstoff für Hydraulikaggregate bestimmter PSA -Fahrzeuge.

Beschreibung

TITAN LHM+ ist ein Hochleistungs Zentralhydrauliköl, das speziell für den Einsatz in den Hydrauliksystemen von PSA -Fahrzeugen entwickelt und zugelassen wurde. Die speziell auf die Bedürfnisse dieser Anwendungen abgestimmte Additivtechnologie sowie die Auswahl hochwertiger Grundöle garantieren die perfekte Leistung sicherheitsrelevanter Brems-, Lenk- und Fahrwerkssysteme.

Anwendung

TITAN LHM+ ist neben PSA auch mit anderen Fahrzeugen kompatibel, die ein Hydrauliköl benötigen, das der Norm ISO 7308 entspricht. Beim Einsatz in PSA-Fahrzeugen wird TITAN LHM+ in den dafür vorgesehenen Flüssigkeitsbehälter gefüllt, der als Hydraulikölbehälter konzipiert ist. Dieses Produkt unterstützt die Steuerung der Brems-, Lenk- und Fahrwerksfunktionen. Wichtig: TITAN LHM+ darf unter keinen Umständen mit DOT-Bremsflüssigkeiten gemischt werden! TITAN LHM+ ist mit veralteten LHM-Flüssigkeiten mischbar; seine Qualität ist der dieser veralteten Schmierstoffe weit überlegen. Ein vollständiger Ölwechsel wird empfohlen, wenn sie auf TITAN LHM+ umstellen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Speziell für zentrale Hydrauliksysteme von PSA entwickelt.
- Sehr guter Korrosionsschutz.
- Sehr hohe thermische und oxidative Stabilität.
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Dichtungen und Schläuchen.
- Offiziell freigegeben nach PSA.

Spezifikationen

- -

Freigaben

- PSA B71 2710

FUCHS Empfehlungen

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

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



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

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.

Note

The information contained in this product information is based on the experience and know-how of FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in the development and manufacturing of lubricants and represents the current state-of-the-art. The performance of our products can be influenced by a series of factors, especially the specific use, the method of application, the operational environment, component pre-treatment, possible external contamination, etc. For this reason, universally-valid statements about the function of our products are not possible.

Our products must not be used in aircraft or spacecraft. Our products may be used in the manufacture of components for aircraft or spacecraft if they are removed without residue from the components prior to assembly into the aircraft or spacecraft.

The information given in this product information represents general, non-binding guidelines. No warranty expressed or implied is given concerning the properties of the product or its suitability for any given application. We therefore recommend that you consult a FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH application engineer to discuss application conditions and the performance criteria of the products before the product is used. It is the responsibility of the user to test the functional suitability of the product and to use it with the corresponding care.

Our products undergo continuous improvement. We therefore retain the right to change our product program, the products, and their manufacturing processes as well as all details of our product information sheets at any time and without warning, unless otherwise provided in customer-specific agreements. With the publication of this product information, all previous editions cease to be valid. Any form of reproduction requires express prior written permission from FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. All Rights reserved.