



Cold Climate Power Steering Fluid

Leistungsstarke halbsynthetische Servolenkungsflüssigkeit

Produktbeschreibung

Cold Climate Power Steering Fluid ist eine leistungsstarke halbsynthetische Servolenkungsflüssigkeit, die sich für Servolenkungs- und aktive Federungssysteme von PKW und Nutzfahrzeugen eignen.

Dieses Produkt wurde mit synthetischen und Komponenten auf Mineralölbasis sowie einer ausgewogenen Additivkombination entwickelt, die zur Minimierung von Pumpengeräuschen/-quietschen beitragen.

Vorteile für den Kunden

- Die zuverlässige Fließfähigkeit bei niedrigeren Temperaturen unterstützt eine gute Lenkleistung bei niedrigen Temperaturen und trägt bei Kaltstarts zum Verschleißschutz bei
- Fördert eine schnellere Reaktionszeit von Servolenkungssystemen als bei typischen Mineralölprodukten
- Trägt zur Minimierung von Pumpengeräuschen (Quietschen) bei
- Bietet einen effektiven Rost- und Korrosionsschutz von Bauteilen
- Zuverlässige Oxidationsstabilität
- Schützt Dichtungen und Schläuche
- Grüne Einfärbung vermeidet Verwechslung mit anderen Flüssigkeiten

Produkt-Highlights:

- **Unterstützt einen wirksamen Verschleißschutz bei Kaltstarts**
- **Begünstigt eine verbesserte Lenkreaktionszeit**
- **Trägt zur Minimierung von Pumpengeräuschen (Quietschen) bei**
- **Bietet Rost- und Korrosionsschutz**
- **Zuverlässige Oxidationsstabilität**

Erfüllt werden beispielsweise folgende technische Normen:

Chrysler	General Motors
Land Rover	Saab
ZF	

Anwendungen

- Cold Climate Power Steering Fluid eignet sich besonders für Servolenkungs- und ACE (Active Cornering Enhancement)-Systemen in den Fahrzeugen von Land Rover. Sie eignet sich außerdem für die Servolenkungen einer Vielzahl anderer PKW und Nutzfahrzeuge
- Cold Climate Power Steering Fluid ist eine spezielle Flüssigkeit für Servolenkungen, kein Automatikgetriebeöl, und sollte nicht in Automatikgetrieben verwendet werden

Hinweis: In einigen Unterlagen von OEMs wird „Cold Climate PSF 14315“ angeführt. Dies war die frühere Bezeichnung für dieses Produkt.

Zulassungen, Leistung und Empfehlungen

Zulassungen

- Land Rover Servolenkungs- und Active Cornering Enhancement (ACE)-Systeme

Leistung

- General Motors GM 9985835

Empfehlungen

- Chrysler MS 5931
- Saab Servolenkung
- ZF TE-ML 09

Typische Kennwerte		
Test	Prüfmethoden	Ergebnisse
Produktnummer		33270
Erscheinung	Sichtprüfung	Grün
Dichte bei 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,860
Flammpunkt COC, °C	ASTM D92	215
Pourpoint, °C	ASTM D97	-51
Kinematische Viskosität, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	6,4
Kinematische Viskosität, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	26,5
Viskositätsindex	ASTM D2270	206

Die in der Tabelle „Typische Kennwerte“ wiedergegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Informationen auf Grundlage der aktuellen Produktion, die zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen können. Änderungen bleiben vorbehalten. Dieses Dokument ersetzt alle früheren Ausgaben und die in ihnen enthaltenen Informationen.

Haftungsausschluss: Chevron haftet nicht für Verluste oder Schäden, die in Folge der Verwendung dieses Produkts für andere als die konkret in einem Produktdatenblatt angeführten Anwendungen entstehen.

Gesundheit, Sicherheit, Lagerung und Umweltschutz: Auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen ist davon auszugehen, dass dieses Produkt nicht gesundheitsschädlich ist, sofern es für die vorgesehene Anwendung und gemäß den im Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Material Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage über die lokalen Vertriebsstellen oder über das Internet erhältlich. Dieses Produkt sollte für keinen anderen als seinen vorgesehenen Zweck verwendet werden. Bei der Entsorgung des Produkts ist auf den Umweltschutz zu achten und sind örtlich geltende Vorschriften einzuhalten.

A Chevron company product