PRODUKTBESCHREIBUNG

EURO-LOCK®

Motorölspray W020
LOS 439

LOS439 ist ein Premium Motorenöl der Spitzenklasse mit neuartiger XTL-Technologie für Pkw und Vans. Die innovative Technologie bietet höchste Leistungsfähigkeit im gesamten Temperaturbereich von sehr niedrigen bis zu sehr hohen Temperaturen. Die besonderen Schmiereigenschaften bieten enorme Vorteile bei hochbelasteten Motoren, speziell auch bei neuartigen Downsizing-Motoren und Motoren mit Start-Stopp-Systemen. Motoren mit hoher Leistungsdichte werden immer zuverlässig geschmiert und starten leichter und schneller. Vorteilhaft wirkt sich **LOS439** auch auf Fahrzeuge mit Partikelfilter oder Katalysatoren aus.

Vorteile

- Bis zu 55% geringere Durchölungszeiten und bis zu 35% geringere Startzeiten beim Kaltstart.
- Bis zu 1,7% zusätzliche Verringerung des Kraftsotffverbrauchs durch XTL bei gleicher Viskositätsklasse
- Bis zu 18% geringerer Ölverbrauch
- Verbesserte Alterungsstabilität: bis zu 38% geringerer Viskositätsanstieg im genormten Motortest
- Schont Abgasnachbehandlungssysteme
- Exzellenter Verschleißschutz bei voller Motorleistung
- Universell einsetzbar für Diesel- und Ottomotoren bei vielen Fahrzeugherstellern
- Verhindert Ablagerungen im Motor und im Abgasturbolader

Technische Daten

Dichte bei 15°C:	0,850 g/ml	DIN 51757
Farbzahl:	2,5 ASTM	DIN ISO 2049
Flammpunkt, CoC	230°C	DIN ISO 2592
Dynamische Viskosität bei -30°C:	5100 mPas	DIN 51398
Kinematische Viskosität bei 40°C:	67,0 mm²/s	DIN 51562-1
Kinematische Viskosität bei 100°C:	11,8 mm²/s	DIN 51562-1
Viskositätsindex:	175	DIN ISO 2909
Gebinde:	400 ml Spraydose, VE 15	

Anwendung

LOS439 kann für Fahrzeuge mit Diesel- und Ottomotoren verwendet werden. Auch in Verbindung mit modernsten Abgasnachbehandlungssystemen. Auch ältere Motoren können auf dieses Produkt umgestellt werden. LOS439 darf in Dieselmotoren nur in Verbindung mit niedrig-schwefelhaltigem Dieselkraftstoff eingesetzt werden. Das Produkt ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, wird ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf LOS439 empfohlen.

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.

EURO-LOCK Vertriebs-GmbH * Nordweststraße 3 * 59387 Ascheberg * Tel. 02593/95887-0 * Fax 02593/95887-29