

MEGA-TRUCK LSAP SAE 10W-40



PRODUKTINFORMATION

Beschreibung / Anwendung

MEGA-TRUCK LSAP SAE 10W-40 ist ein Ultra-High-Performance-Diesel-Motorenöl der neuesten Generation basierend auf Basisölen der HC-Synthesetechnologie, das den hochkomplexen tribologischen Anforderungen der EURO VI- und V-Dieselmotoren-Generation in hervorragender Weise gerecht wird.

Es unterschreitet die gesetzlich erlaubten Grenzwerte für Sulfatasche-, Schwefel- und Phosphorsäuregehalt (LowSap's) und schafft damit die Grundlagen für die problemlose Funktion nachgeschalteter Abgasbehandlungssysteme (Rußfilter), wodurch die Erfüllung der EURO VI-Norm bei Dieselmotoren erst ermöglicht wird.

MEGA-TRUCK LSAP SAE 10W-40 garantiert Spitzen-Performance in den Qualitätskriterien Verschleißschutz und Reibungsreduzierung, Detergent- und Dispersant-Wirkung, Korrosionsschutz, Viskositäts-Temperatur-Verhalten, thermische Oxidationsstabilität, geringe Verdampfungsneigung, gute Elastomerverträglichkeit und minimale Umweltbelastung.

MEGA-TRUCK LSAP SAE 10W-40 ermöglicht den EURO VI-Motoren eine optimierte Motorsauberkeit, ein sehr gutes Kaltstart- und Warmlauf-Verhalten, eine hervorragende Alterungsstabilität mit sicherer Schmierung unter härtesten Betriebsbedingungen und die Minderung des schmierstoffbedingten Schadstoffausstoßes.

Spezifikationen:

ACEA E 6/ E7/ E8/ E9/
E11
API CJ-4/ CI-4/ CH-4/
CK-4

Qualifikationen / Freigaben unter anderer Bezeichnung:

MB-228.51, 228.52, Renault Trucks VI RLD-3, Volvo VDS-4.5, MACK
EO-S 4.5, Cummins CES 20086, MTU Typ 3.1,
Deutz DQC IV-18 LA

DAF, Iveco 18-1804 TLS CK-4 / TLS E9, MAN 3477 / 3271-1

Kennzahlen	Einheit	MEGA-TRUCK LSAP 10W-40	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	866	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	103,1	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,75	ASTM D 445
Dynam. Viskos. b. -25°C	mPa.s		DIN 51 377
Flammpunkt	°C	>235	ASTM D 92
Pourpoint	°C	-33	ASTM D 97
VI		149	ASTM D 2270
TBN	mgKOH/g	9,7	ASTM D 2896
Sulfatasche	mass. %	0,9	ASTM D 874

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den oben genannten Parametern lediglich um circa Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

LISol Schmierstoffe GmbH
SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

Vorwerkstraße 3 ♦ 06686 Lützen
Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de
Web: www.lisol-schmierstoffe.de