

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 IV- 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 IV- und V-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 IV- & V-Motoren auch bei extrem verlängerten Ölwechselintervallen (100.000 km, Herstellervorschriften sind zu beachten!) 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 E6, E7; E4-99;
API CI-4 / CH-4;
Global DHD-1;

Freigaben unter anderer Bezeichnung / Empfehlungen:

MB-Freigabe 228.51; MAN 3477, 3277 CRT; 3271-1; Volvo VDS-3;
MTU 3.1; Renault Truck RLD-2, RXD, RGD; Mack EO-N;
Deutz DQC III-10 LA; DAF (ab Euro 4, where E6 is called for);
Cummins CES 20076/77; Liebherr; Scania low ash

Kennzahlen	Einheit	MEGA-TRUCK LSAP 10W-40	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	858	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	93,6	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,2	DIN 51 562
Dynam. Viskos.b. -25°C	mPa.s	6800	DIN 51 377
Flammpunkt	°C	>220	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
VI		156	DIN ISO 2909
TBN	mgKOH/g	9,9	DIN ISO 3771
Sulfatasche	mass. %	0,95	DIN 51 575
Schwefelgehalt	mass. %	0,21	
Phosphorgehalt	mass. %	0,07	

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 Industrie- und Schmierstoffservice
SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

Fritz-Wilhelm-Liebknecht-Str. 27 ♦ 06686 Lützen
Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ E-Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de