

SRS Cargolub TLA



Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl für Nutzfahrzeuge

Februar 2019

Eigenschaften

SRS Cargolub TLA ist ein hochlegiertes Low SAPS UHPD-Leichtlauf-Motorenöl für Nutzfahrzeuge. Durch den Einsatz von ausgewählten Basisölen konnte der von den Motorenherstellern bevorzugte Ganzjahres-Viskositätsbereich SAE 10W-40 realisiert werden. Bei sehr niedrigen Außentemperaturen wird durch die Kälteviskosität SAE 10W sicherer Kaltstart (geringer Kaltstartverschleiß) und schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Extreme Beanspruchungen werden durch die Hochtemperatur-Viskosität SAE 40 sicher beherrscht. Reibungsverluste und Verschleiß werden verringert. Die Wirtschaftlichkeit wird durch niedrigen Öl- und Kraftstoffverbrauch sowie durch längere Motorstandzeiten deutlich verbessert.

Einsatzhinweise

SRS Cargolub TLA wurde speziell für die wirtschaftliche Versorgung abgasoptimierter Motoren mit Abgasnachbehandlungsanlagen entwickelt.

SRS Cargolub TLA ist ein ganzjährig einsetzbares Hochleistungs-Nutzfahrzeug-Motorenöl, welches auf die Abgasnormen Euro IV, V und VI abgestimmt wurde. Das Motorenöl hält die Wirksamkeit der Abgasreinigungssysteme über sehr lange Laufzeiten aufrecht.

SRS Cargolub TLA eignet sich auch für den Einsatz in Nutzfahrzeugen, die mit Erdgas (CNG) betrieben werden, siehe entsprechende Freigaben MAN, Renault und Volvo und entspricht der früheren ACEA E6 / E7 / E9.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 10W-40
- API CI-4
- Jaso DH-2

Freigaben

- MAN M 3477
- MAN M 3271-1
- MTU MTL 5044 Typ 3.1
- MTU DDC BR 2000/4000
- Volvo VDS-3 (STD 417-0002)
- Renault VI RLD-2 / RGD / RXD
- Mack EO-N, EO-M Plus
- Deutz DQC IV-10 LA
- Deutz TTCD
- Scania Low Ash
- Voith Retarder Typ B

Einsatzempfehlungen

- Caterpillar ECF-1a
- Volvo CNG
- Cummins CES 20076, 20077
- MB 226.9
- MB 228.51
- MB 235.28
- DAF

SRS Cargolub TLA ist ein Erzeugnis der H&R ChemPharm GmbH.

Kenndaten	Prüfmethode	SRS Cargolub TLA
SAE-Klasse	SAE J 300	10W-40
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	0,862
Dyn. Viskosität bei -25°C (CCS)	ASTM D 5293	6.600
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	90,4
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	13,8
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	156
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	225
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39
Basenzahl	DIN ISO 3771	10,2

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Made in Germany

