

Gear Synth SXLB 75W-90

Synthetisches Mehrzweck-Getriebeöl
Synthetic multi purpose gear oil

Anwendung/Application:

Leprinxol Gear Synth SXLB 75W-90 ist ein vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufgetriebeöl. Je nach Herstellervorschrift kann dieses Getriebeöl in Handschaltgetrieben, Hypoid-Achsgetrieben, Transaxel-Systemen sowie Nebengetriebe ganzjährig eingesetzt werden. Als TDL-Getriebeöl (total drive line) erfüllt es alle Anforderungen, die moderne Nutzfahrzeuge an den Schmierstoff für den gesamten Antriebsstrang stellen. Durch die synthetische Grundölkomponente (PAO) und High Tech Additive gewährleistet Leprinxol Gear Synth SXLB 75W-90 eine ausgezeichnete Viskosität- und Temperaturstabilität über lange Betriebszeiten, sowie ein hohes Lastaufnahmevermögen und Verminderung von Verschleiß.

Leprinxol Gear Synth SXLB 75W-90 is a fully synthetic multi grade low friction gearbox oil. According to manufacturer recommendations, this gear oil is to be used all over the year in all gear boxes, in particular manual transmissions, hypoid gearboxes, transaxle-systems and any side-gears. TDL-Gear oil (total drive line) meets all lubrication requirements of modern commercial vehicles for the total power transmissions system. As result of its fully synthetic base oil, together with high-tech additives, Leprinxol Gear Synth SXLB 75W-90 guarantees excellent viscosity and temperature stability over long periods, essantie together with an increased low stability and wear reduction.

Unsere Empfehlung/meets or surpasses the required specifications:

API GL 3/4/5	Scania STO 1:0	Volvo 97312
API MT 1*	TE-ML 17B*/02B/05B/07A/12B/	IVECO
Allison SAE J2360*	17F/19C/05A/12E/16B/19N/21A	RVI GL5
MIL-L-2105 E		DAF
MB-Freigabe 235.8	Eaton/Dana/Roadranger	
MAN M 3343S/342M2	Int. TMS 6816	
MACK GO-J*	Arvin Mertitor	

*Freigaben liegen unter anderem Herstellernamen vor. Approvals are available under other brands.

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Kenndaten/characteristics		ca. Werte/approx. val	
SAE-Viskositätsklasse	DIN 51512		75W-90
SAE-viscosity class			
Viskosität/viscosity -40°C	DIN 51398	mPas	<150.000
Viskosität/viscosity 40°C	DIN 51562	mm ² /s	101,2
Viskosität/viscosity 100°C	DIN 51562	mm ² /s	15,1
Viskositätsindex/visc. index	DIN ISO 2909		157
Farbe/colour ASTM	DIN ISO 2049		1
Dichte/density 15°C	DIN 51757	kg/m ³	685
Flammpunkt/flash point	DIN ISO 2592	°C	200
Pourpoint/pour point	DIN ISO 3016	°C	-50
Schäumungseigenschaften	ASTM D892		S1B-0/0
foaming properties			S2B-0/0
			S3B-0/0

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.