



EXPERTS IN LUBRICANTS

## Technisches Datenblatt

# SHOCK L SAE 2.5W

High performance shock and fork lubricant

### Beschreibung

SHOCK L SAE 2.5W ist eine Flüssigkeit mit hohem Viskositätsindex, welche speziell für die Anwendung für Federgabeln und Stoßdämpfern von Motorrädern der neuesten Generation entwickelt wurde. SHOCK L SAE 2.5W wurde aus dem Profi-Motorsport entwickelt und ist somit auch für schwerste Bedingungen geeignet. SHOCK L SAE 2.5W garantiert eine optimale Schmierung und damit eine optimale Leichtgängigkeit, einen sehr guten Wärmeausgleich, der durch die hervorragenden Dämpfeigenschaften entsteht, ein optimales Luftabscheideverhalten und eine geringe Schaumbildung im Inneren der Federung. SHOCK L SAE 2.5W ist auf Basis von speziellen Grundölen und Additiven formuliert, welche besten Schutz vor Verschleiß und Korrosion garantieren und eine optimale Funktionsweise sicherstellen. SHOCK L SAE 2.5W ist mit allen üblichen Elastomeren verträglich, welche sich in den Federelementen befinden. SHOCK L und SHOCK H sind untereinander mischbar.

### Einsatz

SHOCK L SAE 2.5W ist für alle Federgabeln und Stoßdämpfer des Motorrades geeignet, mit und ohne hydraulischer Kartusche. SHOCK L SAE 2.5W wurde in Zusammenarbeit mit dem Honda Racing World Motocross Team entwickelt und ist dadurch für extremste Einsätze geeignet.

### Technische Daten

SAE Viskositätsklasse			2.5W
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/cm <sup>3</sup>	0.88
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.0
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	3.0
Viskositätsindex	ISO 2909		155

TECH00292

Ed. 06/22

Für jegliche weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung

Sede  
Sitz

#### NILS S.p.A. - AG

I-39014 Postal - Burgstall (BZ)  
Via Stazione, 30 - Bahnhofstraße 30  
Tel. +39 0473 29 24 00  
Fax +39 0473 29 12 44

Ufficio vendite e magazzino logistico  
Verkaufsbüro und Lager

I-37019 Peschiera del Garda (VR)  
Via 11 Settembre, 22  
Tel. +39 045 64 00 801  
Fax +39 045 64 01 036

[www.nils.eu](http://www.nils.eu) • [info@nils.eu](mailto:info@nils.eu)  
[www.nilsyourbike.com](http://www.nilsyourbike.com)

