



Nautic line - Mineral

## Eurol Nautic L. 15W-40 SHX

Mineralmotorenöl für fortschrittliche Dieselmotoren ohne Partikelfilter

### Beschreibung

Eurol Nautic Line SHX ist ein robustes Motorenöl, das nach den neuesten Gebrauchs- und Emissionsanforderungen entwickelt wurde und alle geltenden Qualitätsauflagen für sowohl europäische, als auch amerikanische und japanische Diesellole erfüllt.

Eurol Nautic Line SHX ist in erster Linie für schwere Dieselmotoren geeignet, kann aber ebenso in Benzin-, LPG- und leichten Dieselmotoren, mit oder ohne Turbo und/oder Katalysator und/oder Common-Rail-Technologie, eingesetzt werden.

Eurol Nautic Line SHX übererfüllt die strikten Normen bezüglich Ablagerungen auf dem Kolbenboden, der obersten Kolbenringnut und auf dem restlichen Kolben.

Aufgrund der Stabilität bei hohen Temperaturen und gegen Alterung sowie der Präsenz von stark-reinigenden Additiven, stellt Eurol Nautic Line SHX sicher, dass sowohl Öl, als auch Motor in guten Zustand gehalten werden.

Selbst unter den schwierigsten Bedingungen wird der Verschleiß auf ein Minimum begrenzt, wodurch Eurol Nautic Line SHX mit Leichtigkeit den vorgesehenen Ölwechselintervall erreicht, ganz gleich bei welchem Motorentyp.

### Approved

- Volvo VDS-3
- Renault VI RLD-2
- Mack EO-N

### Performance level

- API CI-4/SL
- ACEA E7
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- MB 228.1
- MAN M 3275
- Volvo VDS-2
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-1-A
- CES 20076
- CES 20077
- Deutz DQC III-10
- Global DHD-1
- MTU type 2

### Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.881 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	104.9 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	14.8 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	146	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	4025 cP	ASTM D 5293
Base number	11.0 mg	ASTM D 2896
Sulfatasche	1.5 wt%	ASTM D 874
Flammpunkt	240 °C	ASTM D 93
Stockpunt	-39 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E100143  
Version 3.0, 17-05-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.