



Greases

# Eurol Marine Grease EP 2/3

Für Schiffswellenlager und andere Schmierstellen an Bord von Schiffen

## Beschreibung

Eurol Marine Grease ist ein Fett, dass aus Hochleistungs-raffinierten Grundölen mit eine hohen Viskosität hergestellt wird. Es wurde für die Anwendung an Schmierstellen, die mit Wasser Kontakt haben, entwickelt. Dieses Fett übertrifft die wasserabweisenden Eigenschaften eines mit Calcium verdickten Fettes und hat die ausgezeichnete mechanische Stabilität eines Fettes auf Lithium-Basis.

Eurol Marine Grease bietet guten Korrosionsschutz, ausgezeichnete Höchstdruckeigenschaften und eine gute Beständigkeit gegen Oxidation. Dieses Fett kann mit Fettpumpen gut gepumpt werden und wird keinerlei Gummiteile beeinträchtigen. Es übertrifft die traditionellen Calcium-basierten Fette hinsichtlich der Temperaturspanne für die Anwendung. Natürlich zeigt Eurol Marine Grease ausgezeichnete wasserabweisende Eigenschaften für sowohl Süß-, als auch Salzwasser. Daher ist es für alle Schmierpunkte an Board von Schiffen und für Gleit-, Rollen- und Kugellager ebenso geeignet.

## Performance level

- DIN 51825: KP2.5K-20
- ISO-L-XBCHB2.5

## Physikalische Eigenschaften

Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.92 kg/L	ASTM D 4052
NLGI Konsistenzklasse	2-3	ASTM D 217
Verdickertyp	Calcium Lithium	
Base oil type	Mineral	
Grundöl Viskosität	465 cSt	ASTM D 445
4-ball weld load	320 kg	ASTM D 2596
Temperaturbereich	-20 – 120 °C	
Dropping point	180 °C	IP 396

Artikelnummer E901160  
Version 1.1, 04-12-2023

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.