



## RAVENOL MARINE 830

RAVENOL MARINE 830 ist ein mineralisches Dieselmotorenöl für die Schifffahrt.

RAVENOL MARINE 830 ist mit einer speziellen Additivierung für die Anforderungen für ein Schiffsfahrtsöl für die Verwendung in Kreuzkopfdieselmotoren und Motoren in der Küsten- und Binnenschifffahrt konzipiert.

### Anwendungshinweis

RAVENOL MARINE 830 ist ein mineralisches Dieselmotorenöl für die Schifffahrt.

RAVENOL MARINE 830 ist mit einer speziellen Additivierung für die Anforderungen für ein Schiffsfahrtsöl für die Verwendung in Kreuzkopfdieselmotoren und Motoren in der Küsten- und Binnenschifffahrt konzipiert.

RAVENOL MARINE 830 wird eingesetzt als Schmieröl in langsam laufenden Kreuzkopfdieselmotoren und als Motorenöl in leicht belasteten Motoren in der Küsten- und Binnenschifffahrt.

### Qualitätsklassifikation

#### Spezifikationen

SAE 30, API CC

#### Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

MIL.L-2104A, DEF 2101D

### Eigenschaften

RAVENOL MARINE 830 bietet:

- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- Einen guten Viskositätsindex
- Ein gutes Neutralisationsvermögen, um saure Verbindungen, die bei der Verbrennung von Dieselmotoren entstehen, zu neutralisieren
- Ein gutes Reinigungsvermögen
- Gute Anti-Verschleißwirkung
- Einen guten Korrosionsschutz
- Gute Schaumverhinderung
- Einen niedrigen Stockpunkt
- Ein gutes Wasserabscheidevermögen

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	883	EN ISO 12185
Farbe		braun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	11,45	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	102,0	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		99	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-21	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	264	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	8,5	ASTM D2896
Sulfatasche	%wt.	1,15	-

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

25.06.2018