



Shell Gadinia S3

Öle zur Schmierung von Tauchkolbenmotoren
in der Schifffahrt



Shell Gadinia S3 sind legierte Dieselmotorenöle, die speziell zur Schmierung von mittelschnell laufenden Tauchkolbenmotoren höchster Leistung in der Schifffahrt entwickelt wurden.

Eigenschaften	◆ höchste Betriebszuverlässigkeit ◆ saubere Motoren ◆ geringer Korrosionsverschleiss durch hohes Säure-Neutralisationsvermögen ◆ längste Laufzeit, auch bei höheren Temperaturen ◆ vereinfachte Schmierstoffhaltung bei Verwendung als Mehrzwecköl
Einsatzgebiete	◆ Hochbelastete, mittelschnell laufende Tauchkolben-Dieselmotoren speziell in der Schifffahrt ◆ Getriebe, Turbolader, ölgefüllte Stevenrohre und Verstellpropeller ◆ Decksmaschinen sowie andere Bordaggregate, wo eine Viskosität SAE 30 oder SAE 40 zugelassen ist
Normen	◆ API CF
Freigaben	◆ ZF TE-ML 04B
Erfüllt die Anforderungen	◆ Shell Gadinia sind von führenden Herstellern von Tauchkolbenmotoren zugelassen

Shell Gadinia S3		Klasse	40
Eigenschaft		Methode	
Dichte bei 15°C	kg/m ³	ISO 12185	900
Basenzahl TBN	mgKOH/g	ISO 6618	11.0
Farbe		Visuell	Braun
Flammpunkt nach COC	°C	ISO 2592	225
Kin. Visk. bei 100°C	mm ² /s	ISO 3104	14.4
Kin. Visk. bei 40°C	mm ² /s	ISO 3104	139
Pourpoint	°C	ISO 3016	-18
Sulfatasche	%	DIN 51575	1.35
Gefahrencode		Swissi	F4 I PN2

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.

13.07.2017/00