

# STATOIL LOADWAY MARINE 220

## Marineolje

### ANVENDELSEOMRÅDER

LoadWay Marine 220 anbefales til alle typer av marinegir. Anbefales for driftstemperaturer opp til + 80 °C uten at skadelige oksidasjonsprodukter eller avleiringer oppstår. Er tilpasset for hele drivlinjen etter motoren.

### FORDELER

LoadWay Marine 220 klarer tunge laster uten at girkomponentene slites ned. Produktet har hurtig avskilling av luft og vann, samt god filterbarhet. Dennes friksjonsegenskaper er fremtatt for å klare friksjonscluch samt gir og utgående akseltetninger.

### EGENSKAPER

LoadWay Marine 220 er en olje for tungt belastete girkasser. Den er fremtatt for eksteme lastforhold under normale temperaturer. Oljen er konstruert for å motvirke slitasje, rust, oksidasjon og skumming. Andre viktige egenskaper hos LoadWay Marine 100 er oljens evne i å hurtig avskille vann og luft, samt at oljen har god filterbarhet. Oljen klarer kravene til Ortlinghausen friksjonstest samt gir/transmisjonsfabrikantens krav på FZG > 12 samt mickropitting.

### TYPISKE DATA

EGENSKAPER	METODE	ENHET	
ISO VG	-	-	220
Densitet	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	894
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	18,9
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	96
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	>220
FZG	DIN 51534	stage	>12
Micropitting	FVA 54/I-IV	-	High
Demulsability	ASTM D 1401	min	18

### SPESIFIKASJONER

Klassifiseres som DIN 51517-CLP.  
Klassifiseres som ISO-L-CKC mot ISO 6743-6.  
Provet og godkjent i FZG A/16 - 6/90  
skjærlaststeg > 12 mot DIN 51534.  
Ortlinghausen friksjonstest

Med forbehold om endringer i produktspesifikasjonen



Statoil Norge AS, Postboks 1176 Sentrum, 0107 Oslo.  
Tel. 22 96 20 00, fax 22 96 27 33. email. lubsupno@statoil.com

2007-04-25

Friction Fighters™

