

GEAR OIL GL 5 SAE 80W90 OUTBOARD

05/12/2018
23323

Is een extreme-pressure-smeermiddel voor transmissies, speciaal samengesteld om te voldoen aan de meest veeleisende bedrijfsomstandigheden van tandwieloverbrengingen voor binnen- en buitenboordmotoren voor de scheepvaart. De hoge oxidatiestabiliteit minimaliseert de vorming van sludge en afzettingen, wat bijdraagt aan een langere levensduur van componenten en apparatuur beschermt tegen roest en corrosie in scheepvaarttoepassingen. De vloeistof beschermt tandwielcomponenten bij toepassingen waarbij hoge koppels bij lage toerentallen worden overgebracht en waarbij extreme drukken en schokbelastingen van toepassing zijn.

TOEPASSINGEN

Deze olie wordt aanbevolen voor transmissies voor binnen- en buitenboordmotoren van grote internationale fabrikanten waaronder Evinrude, Johnson, Mariner, Suzuki, Honda, Yamaha, Tohatsu, Nissan, die oliën van API GL 5-kwaliteit vereisen. Mogelijk niet geschikt voor sommige modellen waarvoor speciale vloeistoffen zijn voorgeschreven (o.a. jet-units). Raadpleeg de gebruikshandleiding voor de keuze van het juiste smeermiddel.

KENMERKEN

Wrijvingseigenschappen: soepel schakelen.
Bescherming tegen slijtage: lange levensduur van de transmissie.

SPECIFICATIENIVEAU

API GL-5 MIL MIL-L-2105 D

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.896
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	147
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.7
Viscositeitsindex	ASTM D2270		99
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-33
Brookfield-viscositeit bij -26 °C	ASTM D2983	mPa.s	120000
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	215

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.