



油力特 UNIMAR TBN 12

产品说明:

油力特 UNIMAR 12 是种特殊的发动机油用于中高速船用辅助动力设备。尤其是齿轮传动装置，涡轮增压器及轴管。

油力特 UNIMAR 12 含有均衡的添加剂并配以精炼的基础油使得它具有高负载、清洁力和扩散力强等特点。它能很好地保护所有的船用发动机各组件免于锈蚀得益于它所具有的超强碱性可中和燃烧过程中产生的酸性物质。

油力特 UNIMAR 12 与其它主要的动力辅助设备润滑油兼容，能用于所有的船用辅助动力设备。

优点 / 用途:

- ▣ 防锈抗氧化
- ▣ 超强酸中和能力
- ▣ 与其它同类型产品兼容

典型物性:

测量项目	测量方法	312	412	512
SAE 粘度等级	SAE J 300	30	40	50
比重 @ 15 °C	ASTM D 4052	0.896	0.902	0.904
闪点 (开口杯), °C	ASTM D 92	230	240	250
倾点, °C	ASTM D 97	-9	-9	-9
运动粘度 @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	110.1	149.7	204.7
@ 100°C (cSt)	ASTM D 445	12.06	14.82	18.0
粘度指数	ASTM D 2270	98	98	96
总碱值, mgKOH/g	ASTM D 2896	12	12	12
色度	ASTM D 1500	<4.5	<4.5	<4.5