



## RP AURELIA TI 4055

### Descrição

AURELIA TI 4055 é um lubrificante para motores a 4T de tronco desenvolvido para uso tanto em motores marinos como estacionários de média velocidade que utilizam combustível residual de elevado conteúdo em enxofre, (até 3%) Combina uma exclusiva e nova formulação dos melhores aditivos de última tecnologia junto com bases altamente refinadas que proporcionam ao lubrificante final uma margem sustancial de prestações, dado os altos níveis de stress a que o lubrificante é submetido nos motores de última geração incluindo nos futuros motores a diesel. Está indicado para:

- Motores de tronco Diésel de média velocidade utilizados tanto para a propulsão em aplicações marinas como nos motores de geração eléctrica em fábricas de cogeração, que queimam combustível pesado de baixa qualidade e com diversos conteúdos em enxofre, (até 3%).
- Apresenta particularmente boas prestações naqueles motores de baixo consumo, específico do lubrificante que utilizam combustível residual de baixa qualidade.
- Adequado para lubrificação de reductores, rolamentos y bobinas.

### Qualidades

- Excede nível de qualidade API CF
- Assegura a total limpeza das partes quentes e frias do motor, devido às excelentes capacidades detergentes/dispersantes do lubrificante.
- Excelente resistência aos efeitos negativos da contaminação por fuel.
- Excelente resistência térmica e alta resistência perante a oxidação a alta temperatura.
- Devido ao bom controlo sobre a viscosidade, reduz os atestos e consumo de lubrificante.
- Boa resistência perante a contaminação por água, com capacidade de desemulsibilidade que lermite proteger o motor e eliminar rápidamente a água proveniente de uma fuga.
- Boa proteção antidesgaste e boa proteção da película lubrificante sob altas pressões.

### Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

AURELIA TI tem as homologações dos principais fabricantes de motores de média velocidade como:

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| • CATERPILLAR MaK* | • DAIHATSU*         |
| • HIMSEN*          | • MAN ES (MAN B&W)* |
| • ROLLS ROYCE*     | • WÄRTSILÄ*         |
| • YANMAR*          | *Aprovação formal   |

### Características técnicas

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.