



## APLICAÇÕES

**Eni OSO 15** é um óleo hidráulico anti-desgaste de elevadas prestações, especialmente desenvolvido para satisfazer os mais severos requisitos dos fabricantes dos equipamentos e dos componentes hidráulicos.

É formulado com óleos base selecionados e com aditivos de “baixo conteúdo em zinco” de modo a garantir excelentes propriedades anti-desgaste, anti-ferrugem e antio-oxidantes. É também caracterizado pela excelente filtrabilidade em serviço.

**Eni OSO** é adequado para uso em equipamentos que exigem lubrificantes com elevada resistência à oxidação e com um alto poder lubrificante, permitindo o uso de um único produto com excelentes características de desempenho.

## VANTAGEM PARA O CLIENTE

- Garante intervalos longos de relubrificação, graças à sua elevada estabilidade termo-oxidativa.
- Permite ser usado em circuitos hidráulicos com filtros de malha muito apertada ( 3 microns).
- Maximiza a eficiência do sistema de remoção da água e reduz o risco de manutenção não programada, graças à excelente demulsibilidade.
- Protege os componentes reduzindo os períodos de imobilização, graças às excelentes propriedades anti-desgaste .
- Evita falhas de cavitação ou aeração nos sistemas com baixo 'residence time' graças à rápida libertação de ar.
- Minimiza a formação de depósitos contribuindo para a limpeza do sistema.

## ESPECIFICAÇÕES - APROVAÇÕES

- ISO 11158 HM
- ISO 6743/2 FD
- DIN 51524-2 HLP





## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	APM 27	-	límpido
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	854
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	15
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	111
Ponto de inflamação (COC)	ASTM D 92	°C	210
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-33
Demulsibilidade a 54°C	ASTM D 1401	minuto	15
Espuma (sequência I)	ASTM D 892	cc/cc	100/0

