



Eco friendly

## APLICAÇÕES

**Eni Arnica EAL 46** é um óleo hidráulico com respeito pelo ambiente e elevadas prestações, desenvolvido para aplicações que trabalham em áreas sensíveis do ponto de vista ambiental, como agricultura, silvicultura, navegação e off-shore.

É recomendado para sistemas hidráulicos que trabalham num intervalo alargado de temperaturas.

**Eni Arnica EAL 46** é formulado com óleos base selecionados e tratados com aditivos, que garantem excelentes propriedades antidesgaste e anticorrosão.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Facilmente biodegradável segundo a norma OECD 301B
- Adequado para aplicações que trabalham num intervalo alargado de temperaturas, graças ao seu excelente índice de viscosidade
- Contribui para a redução das emissões de CO2 graças ao uso de matérias-primas renováveis
- Protege os componentes lubrificados graças às excelentes propriedades antidesgaste e anticorrosão
- Compatível com elastómeros

## ESPECIFICAÇÕES - APROVAÇÕES

- ISO 15380 HEES
- EU Ecolabel IT/027/004





## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	APM 27	-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	885
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	46
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	151
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	241
Ponto de fluidez crítica	ASTM D 5950	°C	-45
Demulsividade a 54 °C	ASTM D 1401	min	20
Espuma (sequência I)	ASTM D 892	cc/cc	10/0
Teste de ferrugem/B	ASTM D 665	-	supera
Biodegradabilidade	OECD 301 B	%	>60



eni