



APLICAÇÕES

Eni Arnica DV 46 é um óleo hidráulico com elevado índice de viscosidade, especialmente desenvolvido para satisfazer as necessidades da indústria da cerâmica, prensas e máquinas-ferramenta.

É formulado com óleos base avançados e um equilibrado sistema de aditivos, projetado para garantir excelentes propriedades anti-desgaste, anti-ferrugem e anti-oxidantes.

O equilíbrio eficaz dos aditivos detergentes e dispersantes torna o **Eni Arnica DV 46** apto para todos os sistemas hidráulicos particularmente sensíveis aos riscos de poluição da água e de impurezas.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Garante a proteção dos componentes num intervalo alargado de temperaturas, graças ao elevado índice de viscosidade e à excelente estabilidade ao corte
- Adequado como óleo multifuncional para lubrificar todos os componentes móveis dos sistemas hidráulicos
- É capaz de emulsionar infiltrações acidentais de água e, ao mesmo tempo, libertá-la no reservatório, onde pode ser drenada
- Sistemas hidráulicos mais limpos, graças aos aditivos detergentes e dispersantes que mantêm a sujidade e as impurezas em suspensão
- Garante intervalos alargados de relubrificação, graças à elevada estabilidade termo-oxidativa do produto
- Protege as bombas hidráulicas e seus componentes, reduzindo o tempo de inatividade causado pela manutenção não programada, graças à excelente propriedade anti-desgaste
- Compatível com uma ampla variedade de componentes metalúrgicos
- Ajuda a prevenir danos causados pela cavitação e aeração, graças à rápida libertação do ar

ESPECIFICAÇÕES - APROVAÇÕES

- ISO 11158 HV
- DIN 51524-3 HVLP-D





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspecto	APM 27	-	límpido
Densidade aos 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	865
Viscosidade aos 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	157
Ponto de inflamação (COC)	ASTM D 92	°C	215
Ponto de fluidez	ASTM D 5950	°C	-36
Teste de ferrugem / B	ASTM D 665	-	aprovado
Corrosão do cobre	ASTM D 130	-	1B

