

ADITIVO V-ACTIVE VCI 1061

Inibidor de Corrosão para Óleos Formulados

Descrição:

É um composto orgânico inovador com estrutura molecular diferenciada, seguro para as pessoas e meio ambiente, que permanece ativo nos substratos onde é aplicado: óleos diversos, entre outros. O **V-active** na presença de metais, atua efetivamente na fase vapor e por contato, interferindo na atividade elétrica, o que confere a estabilidade da superfície metálica. Em especial para óleos diversos que possam estar contaminados com água, que possuem uma agressividade corrosiva. Isento de sais de Nitrito e Metais Pesados.

Propriedades:

- Capacidade de fixar os cristais estabilizadores de superfície anticorrosivos: V-active VCI
- Excelente propriedade inibidora de corrosão tanto na fase em contato como na fase vapor
- Solúvel em base óleo e miscível em grande parte dos óleos formulados de mercado

Aplicação:

Este produto é recomendado para:

- Óleos em geral, tais como óleo lubrificante, óleo de transmissão, óleo hidráulico, etc;
- Concentração de uso: 0,5 a 5%, dependendo da necessidade de proteção

DADOS TÍPICOS	
Temperatura ideal de trabalho	Ambiente
Concentração recomendada	0,5 - 5%
pH	6 - 8
Estado físico / Cor	Líquido límpido, amarelado
Densidade a 20°C	1,060g/cm ³
Segurança	Toxicidade Oral testada em ratos LD50 > 2000 mg/Kg Não irritante aos olhos e pele