

SINTE OIL SS

Fluído Semi-sintético

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SINTE OIL SS é a última palavra no campo dos fluídos semi-sintéticos bio-estáveis, utilizando uma nova concepção em formulação, que aumenta o espectro de desempenho desta categoria de fluídos. Este novo conceito combina a bio-estabilidade dos sintéticos com as vantagens de desempenho em usinagem, lubrificação e proteção anticorrosiva dos fluídos que contém óleo.

Esta capacidade faz com que o SINTE OIL SS seja adequado para a usinagem de materiais tradicionalmente considerados difíceis como, ferro fundido em sistemas centralizados, ao mesmo tempo em que oferece longa vida útil das emulsões.

RECOMENDAÇÕES DE USO

Para aplicação, recomendamos de 3% a 5% diluído em água. Forma uma emulsão límpida e transparente. SINTE OIL SS pode ser usado em todos os metais ferrosos, desde os com baixo teor de carbono até aços altamente ligados, e também em alguns metais não ferrosos.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- Aparência: líquido transparente, cor castanho.
- pH a 5%: 9,0 – 10,0
- Estabilidade da emulsão a 5%: estável
- Densidade: 1,020 – 1,030 g/cm³
- Solubilidade: totalmente solúvel em água.

PRODUTO ISENTO DE REGISTRO OU NOTIFICAÇÃO ANVISA

SEGMENTOS DE MERCADO PARA USO DO SINTE OIL SS

Retíficas, oficinas de torno e fresas, indústrias de peças e departamentos de manutenção de indústrias.