

## SINTCOOL SR 600

### FLUÍDO SINTÉTICO BIODEGRADÁVEL PARA RETÍFICA

**APRESENTAÇÃO:** Fluido solúvel sintético para retíficas e/ou usinagens leves, onde se requer maior refrigeração do que lubrificação. Em solução aquosa, continua transparente-esverdeado. Possui excepcional durabilidade, excelente poder refrigerante e anticorrosivo e médio poder lubrificante. Não provoca manchas em metais amarelos, alumínio e aço inox. Sua baixa tensão artificial propicia imediata deposição das limalhas, impedindo que voltem a circular, oferecendo assim ótimo acabamento, não permitindo o empastamento de rebolo. Não causa dermatite quando usado adequadamente.

#### **CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS**

-Produto Sintético e Biodegradável: oferece maior segurança a saúde e ao meio ambiente, por ser isento de óleo minerais, metais pesados, cloro, enxofre, fenóis, etc. Atende NR 15;

-Excelente limpeza do rebolo;

-Excelente resistência à ação microbiana e poder anticorrosivo;

-Baixa formação de espuma.

#### **CONCENTRAÇÃO RECOMENDADA**

Usinagem leve.....4-8 %

Retificação.....3-6%

**MODO DE USAR:** Deve-se esgotar limpar e higienizar com **Preserv X-49** (ver Ficha Técnica) o tanque reservatório do sistema. Em seguida, diluir o **SINTCOOL SR 600**.

#### **CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS:**

<b>Aparência-VISUAL</b>	<b>Líquido</b>
<b>Cor-VISUAL</b>	<b>Amarelo esverdeado</b>
<b>Densidade 20/4 C-NBR 7148</b>	<b>1,100</b>
<b>pH (2% em água)-MT 6</b>	<b>9,4</b>
<b>Corrosão em Ferro Fundido,GG25,sol.2%-DIN 51.360/2</b>	<b>Sem corrosão</b>
<b>Fator de correção</b>	<b>2,50</b>

**PRECAUÇÕES:** Trabalhar com EPI's. Não ingerir. Evitar contato prolongado com a pele. Em contato com os olhos, lave com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais. Para maiores informações de segurança, solicite a FISPQ do produto.

**VALIDADE:** Acondicionado em lugar fresco e seco – 24 meses.