



Iloform TRS 11

Fluido de deformação solúvel

Descrição

Castrol Iloform™ TRS 11 é um fluido de arrefecimento, semi-sintético, para operações de deformação por rolos, utilizado em fábricas de produção estrutural e mecânica de tubagens

A sua composição química, única, promove uma boa resistência microbiana sem a utilização de biocidas libertadores de formaldeído. Iloform TRS 11 é isento de cloro.

Aplicação

Iloform TRS 11 é concebido para satisfazer os requisitos da deformação de tubo de aço a quente e a frio.

Iloform TRS 11 pode ser utilizado, de forma eficaz, numa concentração de 5% a 10% em água

Vantagens

- A excelente detergência promove a limpeza dos tubos, após acabamento, e do equipamento
- A resistência química aos microrganismos permite o prolongamento da vida útil do banho.
- O elevado desempenho de lubrificação prolonga a vida dos rolos
- Boa estabilidade em água dura
- Excelente proteção contra a corrosão.

Características típicas

| Nome | Método | Unidades | Valor |
|------------------------|-------------|-------------------|---------------------|
| Aspecto do concentrado | Visual | - | Líquido âmbar claro |
| Aspecto da emulsão | Visual | - | Branco translúcido |
| pH a 5% | ASTM E70-97 | - | 9,6 - 9,9 |
| Densidade | ASTM D1298 | g/cm ³ | 1,01 |

Conselho para Utilizador

Quando encher um sistema, introduzir o Iloform TRS 11 na água para assegurar a formação correta da emulsão. Recomenda-se a utilização de filtros de pressão ou filtros de gravidade para obter os melhores resultados. Iloform TRS 11 pode ser facilmente removido com produtos de limpeza, alcalinos, suaves.

Iloform TRS 11

27 Jun 2012

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

BP Portugal - Comércio de Combustíveis e Lubrificantes , Lagoas Park - Edifício 3, 2740-244 Porto Salvo, S.A.
Engineering & Technical Support Tel. : 21 389 2737 Fax : 21 389 1482
www.castrol.com/industrial