



Techniclean™ S-Premium

Produto de limpeza Soluvel em Agua - Alcalinidade Media

Descrição

Castrol Techniclean™ S Premium (anteriormente denominado Castrol CareClean™ S-Premium) é um produto de limpeza química industrial, de alcalinidade média, contendo na sua fórmula surfactantes biodegradáveis e inibidores de corrosão. Isento de fosfatos e nitritos. Produto amigo do ambiente.

É compatível com todos os metais e proporciona soluções de longa duração sem formação de espuma. Proporciona, adicionalmente, protecção anticorrosiva de curta duração e não deixa depósitos sobre as superfícies.

Aplicação

Techniclean S Premium é recomendado para todos os metais e especialmente para alumínio e latão, impedindo o aparecimento de manchas e de corrosão. Eficiente na remoção de limalhas, sujidade, resíduos de óleos de corte inteiros e solúveis, partículas magnéticas e películas de protectivos de corrosão.

É utilizado em equipamentos de lavagem de componentes por pulverização e por imersão.

Proporciona um curto periodo de protecção de corrosão de componentes metálicos.

Concentração de utilização: 1 a 6%.

Temperatura de serviço: ambiente até 80°C.

Pressão: até 100bar.

Vantagens

- Inibidores de corrosão de Alumínio e Ferro.
- Não forma espuma.
- Resistência ao desenvolvimento de bactérias e fungos.
- Compatível com águas macias e duras.
- Multifuncional.
- Aumento do tempo de serviço.

Características típicas

Nome	Método	Unidades	Techniclean S-Premium
Aspecto	Visual	-	amarelo límpido
Densidade @ 15 °C	ASTM D4052	g/ml	1.09
pH (2% solução)	ASTM E70/97	-	9.3
Teste Corrosão	IP 287	-	Pass

Armazenagem

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas de chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade das marcas dos tambores.

Este produto era anteriormente denominado CareClean S-Premium. O nome foi alterado em 2015.

Techniclean™ S-Premium

22 Nov 2021

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.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal
Engineering & Technical Support Tel: 213 891 000 Fax: 213 891 600
www.castrol.com/industrial