



Techniclean HP

Produto de Limpeza Alcalino Solúvel em Água, Pulverização a Elevadas Pressões

Descrição

CASTROL TECHNICLEAN HP é um produto de limpeza líquido, solúvel em água, de baixa alcalinidade, para limpeza química industrial de metais ferrosos e não ferrosos, especialmente em sistemas com pulverização a elevadas pressões.

Contém na sua composição química inibidores de corrosão e surfactantes biodegradáveis.

Aplicações

CASTROL TECHNICLEAN HP é utilizado na remoção de resíduos de fluidos de corte solúveis, inteiros, estampagem e de lubrificação geral, em equipamentos de limpeza de elevada pressão e em máquinas de "rebarbar".

Devido a conter surfactantes "especias" e excelentes características de "não emulsificar", Techniclean HP impede a formação de espuma e cavitações perigosas nas bombas de elevada pressão.

Após a secagem, Techniclean HP deixa uma película ultra-fina de protecção anticorrosiva na superfície metálica.

É aplicado diluído em água nas seguintes gama de concentrações: 1 - 4%.

Temperatura: ambiente - 65°C.

Pressão: até 1000 bar.

Principais benefícios

- Excelente capacidade de limpeza.
 - Produto multifuncional.
 - Elevado tempo de serviço, devido à sua capacidade de não emulsificar.
 - Baixa tendência à formação de espuma, mesmo a elevadas pressões.
 - Fácil de utilização.
-

Armazenamento

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 da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade das marcas dos tambores.



Techniclean HP

Produto de Limpeza Alcalino Solúvel em Água, Pulverização a Elevadas Pressões

Saúde, Segurança e Ambiente

As informações relativas a Saúde, Segurança e Ambiente deste produto são fornecidas separadamente numa Ficha Informativa de Segurança do Produto. Esta indica os eventuais perigos, precauções e medidas de primeiros socorros a tomar, bem como os eventuais efeitos sobre o ambiente e recomendações quanto à eliminação de produtos já utilizados.

A Castrol não se responsabiliza se o produto for utilizado de modo diferente, ou quanto às precauções a tomar, ou à(s) sua(s) finalidade(s), que não aquele especificado. Antes de utilizar o produto de maneira diferente daquela que é estipulada aconselhe-se junto dos Serviços da Castrol mais próximos.

Características típicas

	Ensaio	Unidades	Grade
Aspecto	Visual	-	líquido amarelo
Densidade relativa a 20C	DIN 51 757	kg/l	0.104
pH (5% solução)	BS 1647	-	9.3

Os valores acima indicados são típicos, obtidos com tolerâncias normais de produção e não constituem uma especificação.

A informação contida nesta ficha é considerada correcta à data da sua publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados e informações nele contidos.

Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Nenhuma das afirmações contidas neste folheto deverá ser interpretada como autorização ou recomendação, expressa ou tácita, para utilizar uma invenção patenteada sem a necessária licença .

A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material , do incumprimento das recomendações , ou de riscos inerentes à sua própria natureza.

Castrol
Engineering & Technical Support
Lagoas Park - Edifício 3
2740-244 Porto Salvo

Tel. : 21 389 1321
Fax : 21 389 1496
e-mail : lubestec.portugal@castrol.com

