



PROQUIMIA
www.proquimia.com

DETERCLIN

Ficha Técnica
11/2011

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido transparente.
- > Densidade a 20°C = 1,24 ± 0,02 g/mL.
- > pH al 1% = 12,3 ± 0,5.

CARACTERÍSTICAS:

- > Facilmente solúvel em água a todas proporções.
- > Proporciona excelentes propriedades detergentes, emulgentes, dispersantes e humectantes.
- > A sua especial formulação proporciona banhos de larga duração e rendimento.
- > Elevado poder sequestrante do calcário.
- > O controlo dos banhos pode ser realizado por simples titulação.
- > Elimina misturas de gorduras e barros.
- > Dosificado automaticamente.

MODO DE UTILIZAÇÃO:

Utiliza-se por imersão numa concentração de 4 a 6% numa temperatura de 60-80°C. O tempo de tratamento pode oscilar entre 3 e 10 minutos dependendo do grau de sujidade das peças e das condições do banho.

Produto cáustico. Evitar o contato com pele e olhos.

Titulação do banho:

Recolher uma amostra de 5 cm³ do banho e passar a um copo de titulações. Adicionar 10 cm³ de água destilada e 4-5 gotas de fenolftaleína como indicador.

Titular com ácido clorídrico 0,1N até descoloração da solução. Sejam "a" os cm³ ácido clorídrico 0,1N consumidos.

$$\text{g/l DETERCLIN} = a \times 7,3$$

NORMAS DE MANIPULAÇÃO:

Consultar ficha de segurança.

Não misturar produtos químicos puros.

Desengordurante químico líquido por imersão para metais ferrosos, latão, cobre e certas ligas.

Aditivo potenciador do poder desengordurante de banhos alcalinos por imersão quando estes apresentam sintomas de esgotamento.

APRESENTAÇÃO:

GARRAFA 75 kg

Cód. 2020831

CONTENTOR 1250 kg

Cód. 2020868

A informação apresentada tem carácter apenas informativo.

Baseia-se nos nossos actuais conhecimentos da matéria e pode ser alterada sem aviso prévio. Proquimia, S.A. não se responsabiliza pela utilização incorrecta do produto.



PQA - PRODUCTOS QUÍMICOS
AVANÇADOS UNIPessoal, LDA
Rua Cidade de Bolama, Lote 17, Escritório D
1800-079 Lisboa
Tel. +351 21 847 27 22
Fax +351 21 093 66 59