

## Plating DQ-1075

### *Descrição:*

**Plating DQ-1075** é um desengraxante alcalino químico, é eficiente para uma larga faixa de sujeiras difíceis de serem removidas, graxas, óleos de estamparia, repuxo ou protetivos e diversas sujidades pesadas.

**Plating DQ-1075** pode ser usado para limpeza de ferro, aço, cobre e latão. **Plating DQ-1075** é bastante econômico, de fácil manuseio, comporta muito bem um alto grau de contaminação de óleo em níveis elevados, com um mínimo de reforços diários.

### *Condições Operacionais:*

	<b>Ferro e Aço</b>	<b>cobre e latão</b>
<b>Plating DQ-1075</b>	100 g/l	40-55 g/l
Temperatura	80 - 90 °C	80-90 °C
Tempo	Depende das condições das peças	Depende das condições das peças

### *Equipamentos:*

Recomenda-se tanques de aço revestido com PVC, ou ferro usando barramentos em chapas de ferro, isolado do tanque. Para proporcionar uma maior economia, sugerimos que o tanque seja provido de isolamento térmico. O aquecimento pode ser elétrico, utilizando resistências de ferro, ou a vapor com serpentinas de ferro, isoladas da linha de distribuição do vapor.

### *Instruções Operacionais:*

1. Encha o tanque até  $\frac{2}{3}$  do seu volume final e adicione vagarosamente sob agitação a quantidade de **Plating DQ- 1075** necessária.
- 2 - Agite para uma dissolução e perfeita homogeneização.
- 3 - Complete o volume do tanque com água e aqueça para a temperatura de trabalho.

### ***Marcha Analítica :***

Pipetar uma alíquota de 10 ml do banho par erlenmeyer de 300 ml.

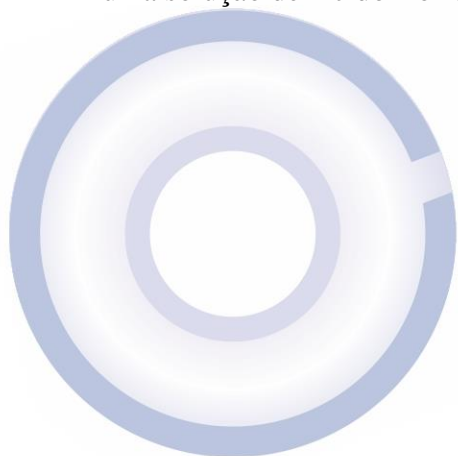
Adicionar : 100 ml de água destilada  
gotas de fenolftaleína .

Titular com Ácido Sulfúrico 1,0 N ate viragem de róseo para incolor.

Cálculo: ml gasto de H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1,0 N x fc x 5,5506 = g/l **Plating DQ-1075**

### ***Informações de Segurança***

**Plating DQ-1075** é um produto de caráter alcalino. Evitar contato com pele e olhos. Em caso de contato acidental, lavar a região afetada com água em excesso. Se ingerido dar água ou leite. Aplicar uma solução de Ácido Bórico para neutralizar.



**stermayer**  
Equipamentos e Produtos Industriais Ltda.

*As informações contidas neste Boletim Técnico, são baseadas em nossa tecnologia e Know-how do processo, incluindo operações de campo e práticas de laboratório. Garantimos e asseguramos todos os produtos componentes do processo, desde que mantidas as condições de validade e embalagens originais o que comprovem a ausência de adulteração do produto. Durante a utilização do processo nem sempre podemos exercer total controle do mesmo, uma vez que cada situação de operacionalização é particular e específica a necessidade de cada Cliente.*