

Plating DQE -222

Descrição :

Plating DQE-222 é um desengraxante composto por álcalis, silicatos, polifosfatos, sequestrantes, dispersantes e tensoativos alcalinidade, desenvolvido especialmente para desengraxe eletrolítico e imersão de peças de ferro e latão.

Plating DQE-222 é usado para remoção de sebo, pasta de polimento, óleos e graxas ; sua solução possui boa estabilidade devido ao elevado conteúdo de substâncias ativas, seus dispersantes e sequestrantes.

Condições Operacionais:

| | Eletrolítico | Imersão |
|------------------------|-------------------------------------|---|
| Plating DQE-222 | 70 – 90 g/l | 80 – 100 g/l |
| Temperatura | 20 – 30 °C | 60 – 80 °C |
| Tempo | 30 – 120 segundos | 5 – 10 minutos |
| Densidade de Corrente | 3- 20 A/dm ² | ----- |
| Polaridade | Anódica | ----- |
| Tanques | Ferro ou revestido de PVC. | Ferro ou revestido de PVC. |
| Ânodos | Ferro, relação ânodo/cátodo de 3:1. | ----- |
| Aquecimento | ----- | Resistência de imersão de Ferro ou Pirex. |

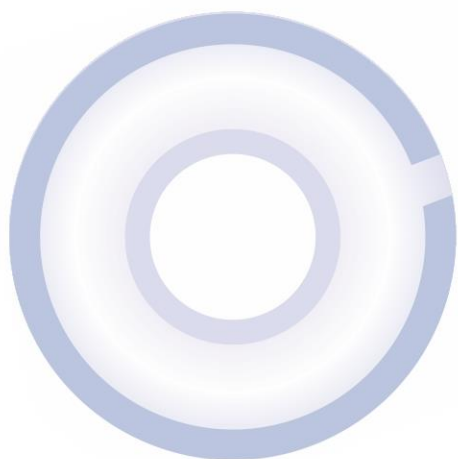
Instruções Operacionais:

1. Encha o tanque até $\frac{2}{3}$ do seu volume final e adicione vagarosamente sob agitação a quantidade de **PLATING DQE - 222** necessária.
- 2 - Agite para uma dissolução e perfeita homogeneização.
- 3 - Complete o volume do tanque com água e aqueça para a temperatura de trabalho.

Aconselha-se renovar o desengraxante quando a quantidade total dos reforços atingir metade da carga inicial de trabalho.

Informações de Segurança:

Plating DQE-222 é altamente alcalino. Evitar contato com pele e olhos. Em caso de contato acidental, lavar a região afetada com água em excesso. Aplicar uma solução de Ácido Bórico a 3% para neutralizar as áreas atingidas.



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.