Ativador Plating Zn

Ativador de Zamac e Alumínio

1. *Descrição:*

Ativador Plating Zn é um sal ácido indicado para ativar a superfície de zamac ou alumínio, onde as peças necessitam de um pré-tratamento especial, que aumente a aderência e diminua o refugo das peças tratadas, obtendo superfícies ativas para eletrodeposição de metais.

2. *Condições Operacionais:*

Ativador Plating Zn	30 – 50 g/l (zamak)
	100 g/l (alumínio)
Temperatura	20 °C - 25°C
Tempo	30 - 90 segundos
Tanque	Ferro revestido com PVC
pH	2,5

3. *Instruções Operacionais:*

1. Adicionar no tanque $^{2}/_{3}$ do volume com água.
2. Em seguida adicionar sob agitação o **Ativador Plating Zn**, completar com água até o volume final e homogeneizar.

4. *Sequência Operacional:*

1. Desengraxe – **Plating DQE-181**
2. Lavagem Dupla
3. Ativação - **Ativador Plating Zn**
4. Lavagem Dupla
5. Eletrodeposição

5. *Especificação do Produto*:

Produto..... Ativador Plating Zn
Aspecto..... Pó Branco
Densidade 25 °C..... Não Aplicável
pH a 25°C..... Não Aplicável

Galtron Química Indústria e Comércio Ltda
Cnpj: 01.437.603/0001-18
Insc. Estadual: 244.591.140-110

(19) 3765-9100
galtron@galtron.com.br
www.galtron.com.br

Rua Barra do Turvo, 56
Parque São Paulo
13052-474 - Campinas - SP

6. Informações de Segurança:

Ativador Plating Zn e suas águas de lavagens, tem caráter ácido. Recomendável tomar as devidas precauções com a utilização dos EPI's adequados como óculos, luvas, botas de borracha, máscara e vestimentas adequadas.

A **Galtron Química** recomenda que a empresa / operador leiam as Fichas de Segurança para cuidados apropriados de saúde e segurança prévios ao uso.

As Ficha de Seguranças (FDS) estão disponíveis pela **Galtron Química.**

7. Tratamento de Efluentes:

É recomendado que o tratamento de água e efluentes esteja em conformidade com os requerimentos das autoridades locais. Para isto, antes de aplicar qualquer recomendação ou sugestão da **Galtron Química** para tratamento de efluentes, deve-se verificar Legislação Vigente local para o descarte da solução.

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

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.

Identificação:	Elaborado:	Aprovado:	Data:	Revisão:
BPT28	SRS	CS	27.10.99	00 - Inicial
			22.05.24	01- Atualização Tecnica, Formatação - AD