

## Plating DE-214

### *Descrição:*

**Plating DE-214** é um desengraxante alcalino, altamente sequestrante para condicionar e remover óxidos, manchas de ferrugem, escamas de solda sobre peças de aço.

**Plating DE-214** remove facilmente as sujeiras comuns, condicionando outras sujeiras mais persistentes para sua posterior remoção na ativação ácida.

**Plating DE-214** foi formulado de forma balanceada, isento de fosfatos, acrescido de agentes complexantes, detergentes e condicionadores sendo uma perfeita escolha para peças de arame, tubulares soldadas e brazadas.

### *Condições Operacionais:*

<b>Plating DE-214</b>	60 - 100 g/l
Temperatura	60-90 °C
Densidade de Corrente	4 - 10 A/dm <sup>2</sup> (anódica/catódica)
Tempo	1-2 minutos

**Plating DE-214** poderá ser utilizado no reprocessamento de peças niqueladas, como desengraxante catódico, com adição de CIANETO DE SÓDIO, de acordo com a indicação abaixo:

<b>Plating DE-214</b>	45 - 80 g/l
CIANETO DE SÓDIO	45-60 g/l
Temperatura	ambiente
Densidade de Corrente	2,5 - 3,5 A/dm <sup>2</sup> (catódica)
Tempo	1-2 minutos

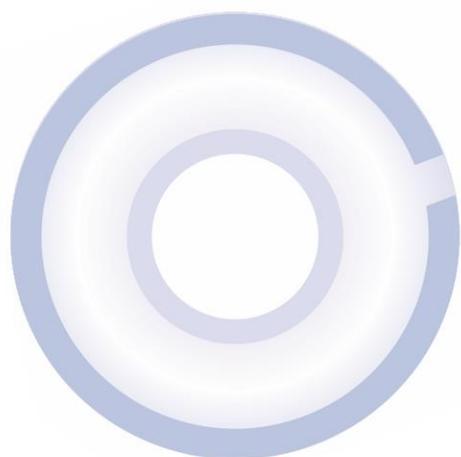
### *Tratamento de Efluentes:*

Quando utilizar CIANETO DE SÓDIO no produto, para fazer a neutralização dos efluentes, estes deverão ser tratados de maneira similar a um banho de zinco cianídrico

Nunca misture efluentes ácidos com este descarte.

***Informações de Segurança:***

**Plating DE-214** é um produto 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 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.*