

## Plating Reducrom

### *Descrição:*

**Plating Reducrom** é um produto utilizado como neutralizante/reductor de Cromo Hexavalente em águas de lavagem de cromação e efluentes líquidos. **Plating Reducrom**, após a redução, forma flóculos de hidróxido de cromo que precipitam deixando a solução relativamente límpida.

**Plating Reducrom** minimiza os custos problemas com Cromo nos tratamentos de efluentes.

### *Condições Operacionais:*

<b>Plating Reducrom</b>	4,0 - 6,0 % / volume
Temperatura	20 - 25 °C
Tempo	25 - 60 segundos
pH	8,5 - 10 (manter com Hidróxido de Amônia se necessário)
Tanques	Ferro revestido com PVC
Exaustão	Não é necessário

### *Observação Importante:*

Quando for necessário a utilização do **Plating Reducrom** em solução com altos teores de ácidos, deverá ser feito inicialmente uma neutralização com Soda Cáustica para perto de pH 3-4.

### *Informações de Segurança:*

**Plating Reducrom** é um produto alcalino, ao utilizar o produto, usar equipamento de proteção. Evitar contato com pele e olhos. Em caso de contato acidental, lavar a região afetada com água em excesso e prover compressas com água boricada em seguida procurar um médico.

*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 .*