

**AUROSPREP DE 212****1 – DESCRIÇÃO**

O **AUROSPREP DE 212** é um desengraxante eletrolítico, desenvolvido para remoção de filmes, cascas de óxidos e ferrugem de peças de ferro. Apresenta também grande poder de remoção de óleos, graxas e pastas de polimento.

O **AUROSPREP DE 212** pode ser usado catódico, anódico ou com chave de reversão.

Porém dependendo das condições das sujeiras nas peças é aconselhável o uso do **AUROSPREP DQ 102** ou **AUROSPREP DQ 113** previamente.

**2 – CONDIÇÕES OPERACIONAIS**

Concentração AUROSPREP DE 212	100 – 200 g/L	
Cianeto de Sódio	25 – 100 g/L	
Temperatura	Ambiente – 50°C	
Densidade de Corrente	6 – 12 Volts	
Tempo	Catódico	2 minutos
	Anódico	30 – 45 segundos
Tanque	Polipropileno, Ferro	
Anodos	Ferro	

**3 – ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO**

Produto	<b>AUROSPREP DE 212</b>
Aspecto	Pó levemente amarelado
Solubilidade em Água	Moderada

**4 – PRECAUÇÕES DE USO**

1. Mantenha fora do alcance de crianças.
2. Evite contato prolongado com a pele.
3. Em caso de contato com os olhos, lave com água em abundância por 15 minutos.
4. Se ingerido consultar imediatamente um médico.
5. Mantenha o produto em sua embalagem original.
6. Não reutilize a embalagem vazia.

**AUROPREP DE 212****5 – MANUSEIO E SEGURANÇA**

O **AUROPREP DE 212** é um produto altamente alcalino, tóxico e corrosivo, portanto são necessários cuidados especiais em seu manuseio e a utilização de todos os EPI's.

**6 – TRATAMENTOS DE EFLUENTES**

O **AUROPREP DE 212** é um produto de caráter alcalino. Para descarte das águas de lavagem ou do banho de desengraxante, enviar as soluções para a estação de tratamento de efluentes, e tratando-o conforme legislação vigente para produtos alcalinos com cianeto.

Se houver algum lodo formado, este deve ser secado e enviado a aterros industriais.

**7 – NATUREZA DA REVISÃO**

Emissão Inicial

“Os dados contidos neste boletim técnico servem de orientação para o cliente. Garantimos e asseguramos os produtos componentes, desde que sejam observadas as condições de validade e acondicionamento em embalagens originais. Não assumiremos responsabilidade caso o material seja manipulado por pessoas não treinadas para tal.”

<b>Elaboração</b>	<b>Aprovação</b>
FELIPE GONCALVES MOCERI	FELIPE GONCALVES MOCERI

**BOLETIM DISPONIBILIZADO PELA INTERNET. CÓPIA NÃO CONTROLADA.**