

**AUROSPREP DQ 104****1 – DESCRIÇÃO**

AUROSPREP DQ 104 é um composto de sais alcalinos para remoção de óleos, graxas e pastas de polimento. Imersão em base de Cobre, Latão e Zamak.

AUROSPREP DQ 104 é facilmente lavável, garantindo assim a completa eliminação do óleo emulsificado da superfície da peça, o que significa uma longa vida para o desengraxante eletrolítico subsequente.

2 – CONDIÇÕES OPERACIONAIS

Concentração	60 g/L
Temperatura	60 – 80°C
Imersão	1 – 10 minutos
Tanque	Ferro
Resistência	Ferro

2.1 – Método de Análise

1. Pesar 100 g de **AUROSPREP DQ 104**
2. Dissolver em água destilada e completar para balão volumétrico 1000 ml
3. Da solução acima pipetar 10 ml
4. Adicionar 100 ml de Água Destilada
5. Acrescentar 3 a 5 gotas de Fenolftaleína 1%
6. Titular com Ácido Clorídrico 1 N até o ponto de viragem incolor

Cálculo: ml gastos do HCl x FC do HCl x 11,50 = g/L do **AUROSPREP DQ 104**

3 – ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Produto	AUROSPREP DQ 104
Aspecto	Sólido granulado levemente castanho
Solubilidade em Água	Apreciável

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-os com água em abundância durante 15 minutos.
4. Se ingerido não provoque vômitos, beba água em abundância.
5. Em ambos os casos procure socorro médico.
6. Mantenha o produto em sua embalagem original.
7. Não reutilize a embalagem vazia.

5 – MANUSEIO E SEGURANÇA

O **AUROSPREP DQ 104** é um produto alcalino, portanto são necessários os mesmos cuidados exigidos em demais produtos alcalinos fortes.

6 – TRATAMENTOS DE EFLUENTES

O **AUROSPREP DQ 104** 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. 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.”

Elaboração	Aprovação
FELIPE GONCALVES MOCERI	FELIPE GONCALVES MOCERI

BOLETIM DISPONIBILIZADO PELA INTERNET. CÓPIA NÃO CONTROLADA.