



1 – DESCRIÇÃO

O **AUOSTRIP 402** em conjunto com cianeto de sódio deslaca por simples imersão camadas de cobre, latão, zinco, cádmio e níquel, tanto em bases ferrosas como de magnésio.

O **AUOSTRIP 402** em conjunto com soda cáustica pode ser utilizado para deslacar camadas de chumbo, estanho e ligas de estanho-chumbo, em bases de metais ferrosos cobre e latão.

2 – CONDIÇÕES OPERACIONAIS

Concentração	Vide item 4
Temperatura	Ambiente – 60°C
Agitação	Das peças acelera a remoção
Tanque	Ferro Comum
Exaustão	Recomendada
Velocidade de remoção - Níquel	0,5 microns por minuto
Velocidade de remoção - Cobre	1,0 microns por minuto


3 – ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Produto	Montagem	Remoção
AUOSTRIP 402	60 g/L + 120 g/L Cianeto de Sódio	Camadas de cobre, níquel, zinco, latão, cádmio e prata
AUOSTRIP 402	60 g/L + 60 g/L Soda Cáustica	Camadas estanho, chumbo e ligas estanho-chumbo
AUOSTRIP 402 S	180 g/L	Camadas de cobre, níquel, zinco, latão, cádmio e prata
AUOSTRIP 402 L	Pronto para Uso	Camadas de cobre, níquel, zinco, latão, cádmio e prata

O pH das montagens acima deve estar entre 11,3 – 12,0.

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 pode ser letal.
5. Mantenha o produto em sua embalagem original.

	BT – Boletim Técnico	
	AUOSTRIP 402	
Rev. 002	Data: 12/03/14	Página 2

6. Não reutilize a embalagem vazia.

5 – MANUSEIO E SEGURANÇA

O **AUOTRIP 402**, **AUOSTRIP 402 S** e **AUOSTRIP 402 L** são produtos altamente alcalino, tóxico e corrosivo, portanto são necessários cuidados especiais em seu manuseio e a utilização de todos os EPIs.

6 – TRATAMENTOS DE EFLUENTES

O **AUOTRIP 402**, **AUOSTRIP 402 S** e **AUOSTRIP 402 L** são produtos de caráter alcalino. Para descarte das águas de lavagem ou da própria solução, enviar as soluções para a estação de tratamento de efluentes, reduzindo cianeto para cianato e precipitando os metais. A água tratada deve ter seu pH corrigido conforme legislação vigente.

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

7 – NATUREZA DA REVISÃO

Alterado item 3.

“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.