



Galvanol LC 46

Oxidação para latão, cobre, prata e aço

Boletim Técnico

GALVANOL LC 46 é um produto líquido concentrado desenvolvido para promover, por imersão, a oxidação de peças de cobre, latão, prata e aço, proporcionando acabamentos decorativos com tonalidades que variam de amarelo-claro a marrom, conforme as condições de operação.

Condições operacionais

Concentração	100 mL/L (para cobre e latão) 250 mL/L (para prata) 300 mL/L (para aço)
Temperatura	Ambiente
Tempo de imersão	10 – 30 segundos (conforme desgaste da solução, pode ser aumentado até 90 segundos)

Equipamentos

Tanque	PVC, Polipropileno ou Polietileno
--------	-----------------------------------

Manutenção

O reforço do banho pode ser feito com o próprio produto, quando for necessário.

Cuidados no manuseio

Por se tratar de um produto ácido, utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) durante a manipulação, incluindo luvas, botas, avental de borracha e óculos de segurança.

Tratamento de efluentes

As águas residuais geradas pelo **GALVANOL LC 46**, assim como o próprio produto devem ser neutralizados com solução de SODA CÁUSTICA. Os efluentes do **GALVANOL LC 46** devem ser descartados conforme a legislação local vigente.

Quaisquer outros esclarecimentos, entrar em contato com o nosso Departamento Técnico.

Rev.
07/2026

Este boletim técnico deve servir apenas como orientação. As informações contidas no documento são baseadas em nossos conhecimentos técnicos mais atualizados, mas não devem ser interpretadas como aconselhamentos específicos. Caso ocorram dificuldades na aplicação de nossos produtos, recomendamos entrar em contato com nosso departamento técnico.

GALVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Av. Indústrias, 275 módulo 112

Porto Alegre - RS Cep: 90200-290

Fone: (51) 3341-5155

www.galva.com.br