

MEMORANDO TÉCNICO

LL-MG 22 A

PROTETOR DE GASES PARA O BANHO DE ANODIZAÇÃO

DESCRIÇÃO:

O produto **LL-MG 22 A** é composto por uma mistura de agentes surfactantes aniônicos, acima de 90% biodegradável em meio ácido.

PROPRIEDADES:

- Formação de uma camada estável de espuma, que retém os gases ácidos, proporcionando melhores condições de trabalho.
- A presença dessa camada de espuma não causa nenhum efeito negativo nas superfícies das peças que deverão ser posteriormente coloridas.
- Elimina eventuais traços de graxas sobre as peças a serem anodizadas e possibilitam uma coloração mais uniforme do material.
- A lavagem das peças é realizada com maior facilidade quando se utiliza o produto **LL-MG 22 A**.
- A camada de espuma produzida pelo **LL-MG 22 A** reduz a tensão superficial da solução ácido-metal, permitindo um molhamento da peça, que facilita a anodização.
- Dotado com uma poderosa propriedade dispersante, a camada de espuma gerada pelo **LL-MG 22 A**, mantém em suspensão óleos e materiais sólidos, aumentando a atividade do banho.

CONCENTRAÇÃO:

Para uma eficiente operação é necessário uma concentração de **0,01 a 0,02 gramas** do produto **LL-MG 22 A** por litro do banho.

CONSUMO:

O consumo médio do produto **LL-MG 22 A** é de **0,1 gramas para cada m² de alumínio processado**, equivalente a **± 0,05 Kg/ton**.

DATA: 11/12/2018 - Revisão: 02