



International Technology

# General Chemicals

## ETCHMETAL

### Descrição do Produto:

ETCHMETAL foi desenvolvido para resolver problemas de desengraxe, decapagem e fosfatização de peças e chapas em um só produto. As superfícies ficam quimicamente tratadas apresentando uma micro-porosidade que permite melhor aderência de pintura.

### Composição:

Leva em sua moderna formulação hidrocarboneto especial, ácido decapante, ácido fosfatizante, emulsificante e veículo.

### Modo de usar:

Remover o excesso de óleo ou graxa para não sobrecarregar inutilmente o produto. Diluir ETCHMETAL em até 4 partes de água de acordo com a intensidade da ferrugem ou corrosão. Aplicar por pulverização ou imersão, e deixar atuar por 10 a 15 minutos. Enxaguar com água limpa e secar. A peça estará pronta para ser pintada ou receber uma camada protetora de Shield's ou BioShield's.

#### CARACTERÍSTICA FÍSICO - QUÍMICA

Aspecto:	Líquido
pH concentrado:	2
Corrosão:	Negativa
Peso específico:	1.10 g/ml
Viscosidade:	25" F4
Propriedade Tensoativa:	Não-iônica
Ação sobre oxidação:	Positiva
Solubilidade:	Solúvel em água

### Vantagens do Uso

Transforma o óxido de ferro em fosfato ferroso, protegendo a peça contra corrosão. Quando precisar proteger a peça por tempo prolongado utilizar nosso óleo protetivo Shield's ou BioShield's.

### Principais Aplicações

Levemente desengraxante, decapante e fosfatizante em qualquer tipo de metal: aço-carbono, aço-inoxidável, alumínio, cadunio bronze, cobre, latão, chumbo, etc.

### Garantia

Nossos produtos são resultados de décadas de pesquisas e são fabricados dentro de moderna tecnologia e rígido controle de qualidade. A General Chemicals assume total responsabilidade quanto a qualidade e desempenho de seus produtos.

**Válido por:** 24 meses a partir da data de fabricação.

**PRODUTO EXCLUSIVAMENTE DE USO PROFISSIONAL**