

## FICHA TÉCNICA



# SOLUÇÃO ESD

Solução líquida formulada para o uso em superfícies que requerem uma dissipaçāo controlada da eletricidade estática.

[www.antiestaticos.com](http://www.antiestaticos.com)

### CÓDIGO:

**ESD2106** - Solução Antiestática Frasco de 1 litro - Composto com água

**ESD2107** - Solução Antiestática Galão com 5 litros - Composto com água

### DADOS TÉCNICOS:

- Resistividade Superficial:  $>1\times10^8 \Omega/\text{sq}$   $<1\times10^{10} \Omega/\text{sq}$ .
- Indicado para uso em plásticos tais como: PET ou PETE (tereftalato de polietileno), PEAD (polietileno de alta densidade), PVC (Policloreto de Vinila), PEBD (Polietileno de baixa densidade), PP (Polipropileno), PS (poliestireno), borrachas e superfícies isolantes em geral.
- Atende aos requisitos das normas ANSI/ESD S20.20, IEC61340, NFPA77 e NBR17505-5. COMPOSIÇÃO: Cloreto de Cetil Trimetil Amônio em Solução Aquosa. Concentração <15%. NO CAS: 112-02-7.

### INSTRUÇÃO DE USO:

O desempenho deste produto está associado ao grau de preparação da superfície, onde o substrato deverá estar limpo, seco, isento de poeira ou qualquer outro tipo de contaminante. Com o auxílio de uma flanela, pano de algodão ou estopa, espalhe uniformemente uma demāo do Líquido Antiestático (puro sem diluição) e espalhe uniformemente sobre a superfície. Espere secar por um intervalo de até 01 hora e utilize um pano seco para remover o excesso do produto caso seja necessário. A superfície antiestática pode perdurar por aproximadamente 45 dias ou de acordo com a intensidade do manuseio da superfície tratada

### ARMAZENAMENTO:

- Evite expor os líquidos antiestáticos a calor ou umidade excessiva, pois isso pode comprometer a eficácia e segurança do produto.
- Mantenha os líquidos antiestáticos em locais frescos, secos e protegidos da luz.
- Considere usar embalagens antiestáticas que facilitem o acesso aos produtos, como sacos com fechos fáceis de abrir e fechar.
- Considere usar embalagens antiestáticas que facilitem a identificação dos produtos, como sacos com espaço para etiquetagem ou transparente