

## INFORMATIVO TÉCNICO **HYPERMASTER K 4** (ANTIESPUMANTE)

### INTRODUÇÃO:

**Hypermaster K 4** é um eficiente antiespumante para sistemas de tintas látex do tipo acrílico, PVA, acrílico estirenada, processos de polimerização em emulsão, vernizes à base de solventes orgânicos e tratamento de efluentes.

### VANTAGENS:

- Proporciona melhor alastramento à película de tinta aplicada por rolo de lã.
- Evita a formação de espuma durante o processo de fabricação da tinta e/ou resina.
- Não interfere na resistência a lavabilidade.
- Não promove refloculação dos pigmentos evitando assim problemas de rub-out.
- Quebra rapidamente as bolhas formadas durante a aplicação evitando assim a formação de crateras.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Tintas à base de água em geral
- Processos de polimerização em emulsão
- Vernizes base água e base solventes orgânicos
- Tratamento de efluentes

### PROPRIEDADES INFORMATIVAS:

Aspecto	Líquido opaco, amarelado
Densidade à 25° C	0,85 a 0,95 g/ml
Substância ativa (%)	100
Solubilidade em água	Forma emulsão
Composição Química	Combinação de ésteres de ácidos graxos com sílica hidrófoba.

### RECOMENDAÇÕES DE USO:

Recomenda-se utilizar 0,10 a 0,50% de **Hypermaster K 4** calculado sobre o total da fórmula. Recomenda-se colocar 50% da quantidade total do antiespumante na fase inicial do processo e o restante no final.

### ARMAZENAGEM:

**Hypermaster K 4** deve ser estocado em local seco, longe de fontes de calor e ao abrigo de intempéries.

### OUTRAS INFORMAÇÕES:

Atendimento a Clientes: Técnico/Comercial

Tel/Fax: 11 4036-2130

E-mail: [montenegro@montenegroquimica.com.br](mailto:montenegro@montenegroquimica.com.br)