



INFORMATIVO TÉCNICO **HYPERMASTER – 601** (ANTIESPUMANTE)

INTRODUÇÃO:

Hypermaster - 601 Produto especialmente formulado para combater a espuma durante a fabricação de tintas e acelerar a quebra da espuma formada durante a aplicação das mesmas.

Destaca-se ainda por sua eficiência na quebra da micro-espuma, principalmente em tintas Látex Acrílicas onde os problemas causados pela micro-espuma são mais frequentes.

Hypermaster - 601 pode ser incorporado a tintas com qualquer tipo de resina sem perder sua atividade mesmo após a tinta permanecer estocada por longos períodos.

É um eficiente antiespumante para sistemas de tintas látex do tipo acrílico, PVA, acrílico estirenada, vernizes base solvente e esmaltes sintéticos.

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 à 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 d'água em geral.
- Processos de polimerização em emulsão.
- Vernizes base água e base solventes orgânicos.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Aspecto	Líquido turvo viscoso
Densidade à 25° C	0,85 a 0,95 g/ml
Substância ativa (%)	100
Solubilidade em água	Insolúvel
Composição Química	Mistura de derivados graxos com sílica hidrófoba.

RECOMENDAÇÕES DE USO:

Recomenda-se utilizar entre 0,10 e 0,50% 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 - 601 deve ser estocado em local seco e ao abrigo de intempéries.

OUTRAS INFORMAÇÕES:

Atendimento a clientes: Técnico/comercial.

Tel/fax: 11 3904-0246/ 11 3903-0684

e-mail: montenegro@montenegroquimica.com.br

O Boletim Técnico contém informações de boa fé e fundamentadas na nossa experiência. As informações têm valor indicativo devendo as sugestões indicadas serem testadas, testes estes indispensáveis para assegurar a adequação do produto a cada aplicação específica.

Revisado Julho/2007