



Ficha Técnica THIX-6200

- Descripción:** ESPESANTE ACRILICO tradicional para sistemas acuosos. Gran versatilidad y excelente rendimiento.
- Generalidades:** **THIX-6200** es una dispersión poliacrílica destinada a ser utilizada como agente de incremento de viscosidad en sistemas acuosos. Si dicho sistema contiene suficiente alcalinidad libre como para neutralizar la acidez del **THIX-6200**, se produce la solubilización del mismo y tiene lugar el espesamiento. En caso contrario, si no hay alcalinidad libre, deberá aumentarse el pH hasta valores de 8 - 9 y así se conseguirá la viscosidad deseada.
- Propiedades:** Por las características propias de este producto, la curva de neutralización, a distintas concentraciones, sólo sirve como indicación de su comportamiento a medida que avanza la neutralización, pero no representa su poder espesante efectivo, ya que el mismo deberá ser evaluado en el medio que se pretende modificar la viscosidad.

CARACTERÍSTICAS:

| Ensayo | Valores Típicos |
|----------|------------------|
| Aspecto | Emulsión lechosa |
| %Sólidos | 28 ± 1 |
| pH | 3 - 5 |

- Aplicaciones:** **THIX-6200** es utilizado en la formulación de pinturas, tintas acuosas y barnices de sobreimpresión. También está indicado en la formulación de pastas de estampado en la Industria textil. Las soluciones de **THIX-6200** son de gran eficiencia para suspender pigmentos, abrasivos y otros sólidos finamente divididos. Estas soluciones son compatibles con jabones, detergentes sintéticos y agentes de dispersión. Los cationes polivalentes como cobre, hierro o aluminio pueden causar turbidez, y en altas

Administración y Ventas:
M. Rodríguez 2154
Código Postal: 1686 Hurlingham
T: (+5411) 4662-0339 /0341
@: ventas@acrimol.com.ar

Fábrica:
M. Rodríguez 2154
Código Postal: 1686 Hurlingham
T: (+5411) 4662-0339 /0341
@: laboratorio@acrimol.com.ar



Ficha Técnica THIX-6200

Aplicaciones: concentraciones, esos cationes llegarán a precipitar el polímero.
(continuación)

Presentación: de 50 a 1000 Kg netos.

Las indicaciones dadas en ésta publicación, se basan en el conocimiento y ensayos realizados en nuestro Laboratorio bajo condiciones estandarizadas. Por lo tanto, es responsabilidad del usuario, verificar la idoneidad del producto para cada aplicación en particular.

Administración y Ventas:
M. Rodríguez 2154
Código Postal: 1686 Hurlingham
T: (+5411) 4662-0339 /0341
@: ventas@acrimol.com.ar

Fábrica:
M. Rodríguez 2154
Código Postal: 1686 Hurlingham
T: (+5411) 4662-0339 /0341
@: laboratorio@acrimol.com.ar