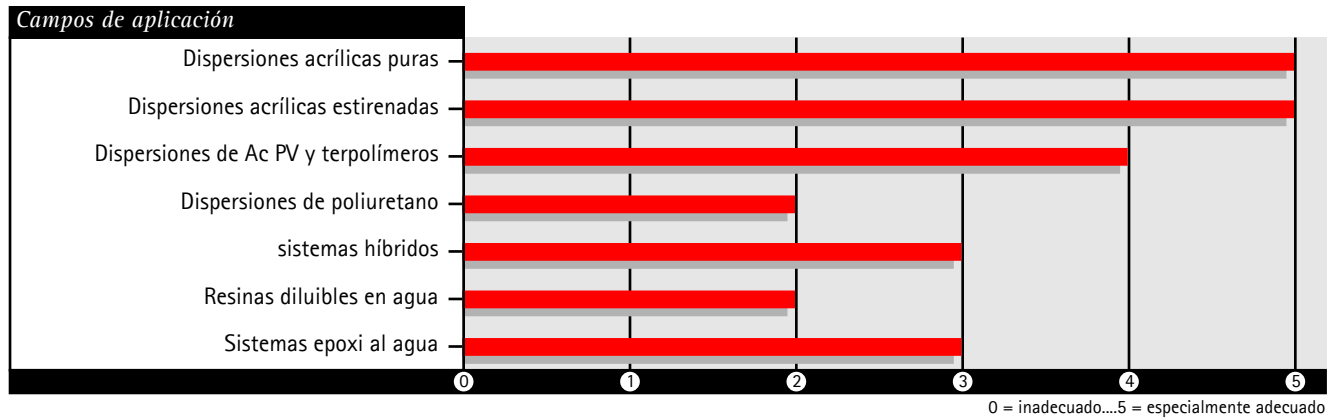


TEGO® Airex 901 W

desaireante para sistemas acuosos



Características especiales

- específicamente para formulaciones en base acuosa
- de uso universal en sistemas transparentes y pigmentados
- previene la microespuma
- extraordinariamente adecuado para formulaciones de aplicación con pistola airless
- altamente eficaz

Aplicación

- Recubrimientos transparentes de capa gruesa
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,5 - 1,5 %
- Pinturas y esmaltes arquitectónicos
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,2 - 0,8 %
- Tintas de imprenta y barnices de sobreimpresión
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,5 %
- Recubrimientos para madera y muebles
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,2 - 0,8 %
- Recubrimientos industriales
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,2 - 0,8 %
- Recubrimientos para automoción
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,8 %

Instrucciones de proceso

- ¡Agitar antes de usarlo!
- Debe incorporarse con elevada fuerza de cizalla.
- La predilución con disolventes adecuados facilita la dosificación y la incorporación.

Solubilidad

| Proporción de mezcla partes en peso | 1 : 100 | 1 : 4 |
|---------------------------------------|---------|-------|
| agua | - | - |
| Etanol | + | o |
| isopropanol | + | o |
| butilglicol | + | o |
| éter monometílico de dipropilenglicol | + | o |
| N-etil 2-pirrolidona | o | - |
| Texanol | + | + |
| hidrocarburos alifáticos | + | + |

+ = transparente, soluble, o = opalescente, - = turbio o insoluble

Descripción química

copolímero de poliéter polisiloxano, conteniendo sílice pirogénica

Información técnica

- en forma de suministro líquido
- contenido en sustancia activa 100 %

Situación FDA/BfR

- Bajo solicitud se puede facilitar información más detallada sobre la BfR.
- Los componentes de TEGO® Airex 901 W están registrados en la Directiva Europea 2002/72/EG Anexo III - Lista incompleta de aditivos - sin un límite específico de migración.
- TEGO® Airex 901 W puede utilizarse de acuerdo con las Regulaciones FDA 21 CFR 176.210 y 175.105.
- TEGO® Airex 901 W puede utilizarse de acuerdo con la Regulación FDA 21 CFR 175.300

Situación de registros

TEGO® Airex 901 W y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos. AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECS, TSCA.

Envasado

- bidón de plástico 25 kg
- Bidón de plástico con anillo L 200 kg
- Contenedor 1000 kg

Estabilidad de almacenamiento

Un año como mínimo, en bidones cerrados

Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluso en lo que respecta a los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, sobre todo derechos de patentes. En concreto, no se prevé ni sobreentiende ninguna garantía explícita o implícita, así como ninguna garantía sobre las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en función de la evolución tecnológica u otros avances. El cliente no está eximido de su obligación de inspeccionar y comprobar cuidadosamente los bienes entrantes. El funcionamiento del producto descrito en este documento deberá ser verificado mediante pruebas, que deberán ser realizadas únicamente por expertos cualificados bajo la responsabilidad exclusiva del cliente. Las alusiones a nombres comerciales empleados por otras compañías no constituyen una recomendación, ni significan que no puedan emplearse productos similares.
(Estado: 05/2007)