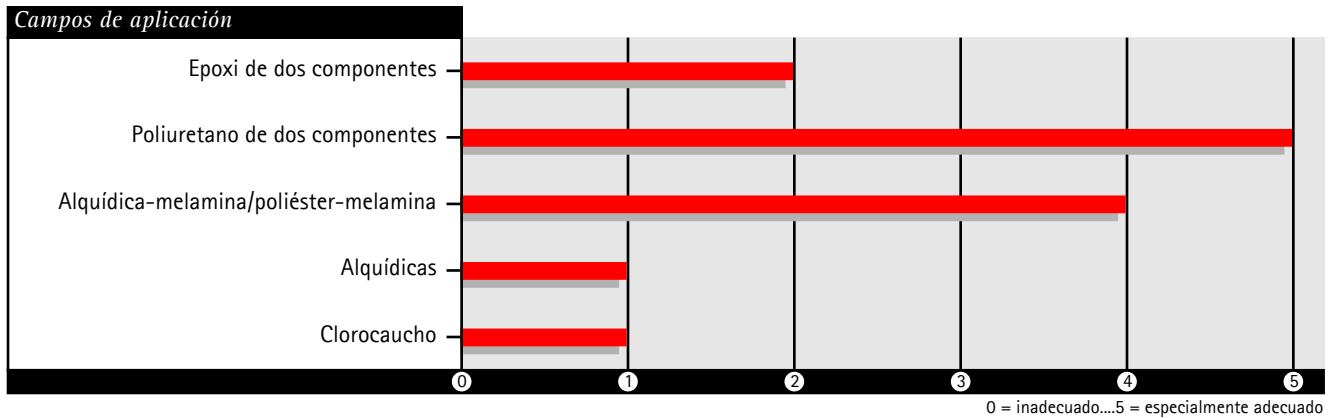


# TEGO® Airex 945

desaireante para sistemas a base de disolventes



## Características especiales

- específicamente para sistemas a base de disolventes
- especialmente adecuado para formulaciones de altos sólidos, de dos componentes
- especialmente adecuado para barnices transparentes
- previene la formación de "pin-holes" y hervidos
- previene la microespuma
- adicionalmente mejora la nivelación
- altamente eficaz
- buena repintabilidad

## Aplicación

- Recubrimientos para automoción  
*Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,4 %*
- Recubrimientos industriales  
*Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,8 %*

## Instrucciones de proceso

- La predilución con disolventes adecuados facilita la dosificación y la incorporación.
- Añadir preferentemente en forma de suministro.

## Solubilidad

| Proporción de mezcla partes en peso | 1 : 100 | 1 : 4 |
|-------------------------------------|---------|-------|
| agua                                | -       | -     |
| n-butanol                           | +       | +     |
| Acetona                             | +       | +     |
| Metil etil cetona                   | +       | +     |
| Acetato de butilo                   | +       | +     |
| acetato de metoxipropilo            | +       | +     |
| xileno                              | +       | +     |
| hidrocarburos alifáticos            | +       | +     |

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

## Descripción química

solución de un polímero, con trazas de silicona

## Información técnica

- en forma de suministro líquido
- contenido no volátil ca. 25 %
- disolvente xileno

## Situación FDA/BfR

- TEGO® Airex 945 puede utilizarse de acuerdo con la Regulación FDA 21 CFR 175.300, capítulo (b) (3) (XIV) "como modificador para aceites y alquídicas, incluyendo poliésteres".
- La aplicación en contacto con alimentos está restringida. Bajo solicitud se puede facilitar información más detallada.

## Situación de registros

TEGO® Airex 945 y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos. AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA.

## Envasado

Bidón de acero 25 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)