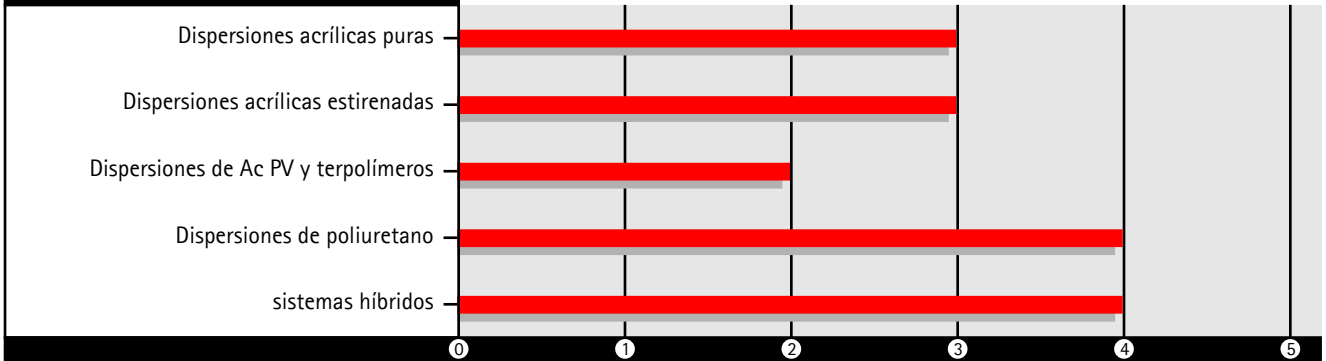


TEGO® Foamex 830

Campos de aplicación



0 = inadecuado....5 = especialmente adecuado

Características especiales

- altamente adecuado para concentrados de pigmento con contenido de ligante o exentos del mismo
- exento de disolventes y silicona
- altamente compatible (minimiza el riesgo de defectos superficiales)

Aplicación

- Concentrados de pigmento
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,5 - 2,5 %
- Recubrimientos para automoción primer equipo (OEM) y para reparación
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,3 - 1,5 %
- Recubrimientos industriales
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 1,0 %
- Recubrimientos para madera y muebles
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 1,0 %
- Tintas de imprenta y barnices de sobreimpresión
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 1,0 %

Instrucciones de proceso

- Se puede añadir en la fase de mollienda o durante la fase de dilución.
- Añadir preferentemente en forma de suministro.
- La efectividad a largo plazo del antiespumante depende del sistema en que se aplica, y debe comprobarse individualmente en cada formulación (si es posible a diferentes temperaturas).

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	+	+
Texanol	+	+
hidrocarburos alifáticos	+	+

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

Descripción química

polímero orgánico exento de silicona, con contenido de ácido silícico

Información técnica

- aspecto líquido ligeramente turbio
- contenido en sustancia activa 100 %

Situación FDA/BfR

- TEGO® Foamex 830 puede utilizarse de acuerdo con las Regulaciones FDA 21 CFR 176.210 y 175.105.
- TEGO® Foamex 830 puede utilizarse de acuerdo con las Regulaciones FDA 21 CFR 176.200 y 176.210.

Situación de registros

TEGO® Foamex 830 y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos: AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA.

Envasado

bidón de plástico 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)