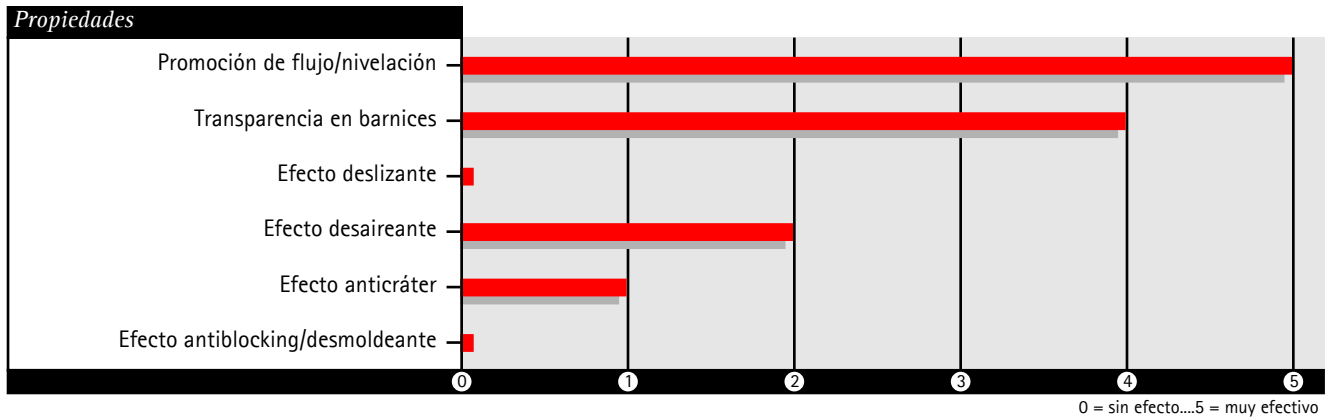


TEGO® Flow 300

aditivo fluidizante y nivelante



Características especiales

- específicamente para sistemas a base de disolventes
- proporciona una excelente nivelación
- desarrolla un efecto de onda larga en aplicaciones a pistola
- altamente compatible (minimiza el riesgo de turbidez)
- estable al calor
- buena repintabilidad
- exento de silicona

Aplicación

- Recubrimientos para automoción
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,05 - 0,4 %
- Recubrimientos industriales
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,5 %
- Recubrimientos "can-coating"
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,5 %
- Formulaciones de curado por radiación
Dosificación recomendada en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,8 %

Instrucciones de proceso

Se puede añadir tanto en forma de suministro como prediluido.

Solubilidad

Proporción de mezcla
partes en peso

	1 : 100	1 : 4
agua	-	-
butilglicol	+	+
Acetona	+	+
Acetato de butilo	+	+
Estireno	+	+
TPGDA	+	+
xileno	+	+
hidrocarburos alifáticos	+	+

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

Descripción química

solución de un poliacrilato

Información técnica

- aspecto: líquido transparente
- contenido en sustancia activa: ca. 50 %
- disolvente: Solvesso 100 / acetato de metoxibutilo 1 : 1
- viscosidad a 25 °C: ca. 70 mPa s

Situación FDA/BfR

De acuerdo con las regulaciones existentes TEGO® Flow 300 no puede utilizarse en artículos cuya aplicación suponga entrar en contacto con alimentos.

Situación de registros

TEGO® Flow 300 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 con anillo 200 kg
- 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)