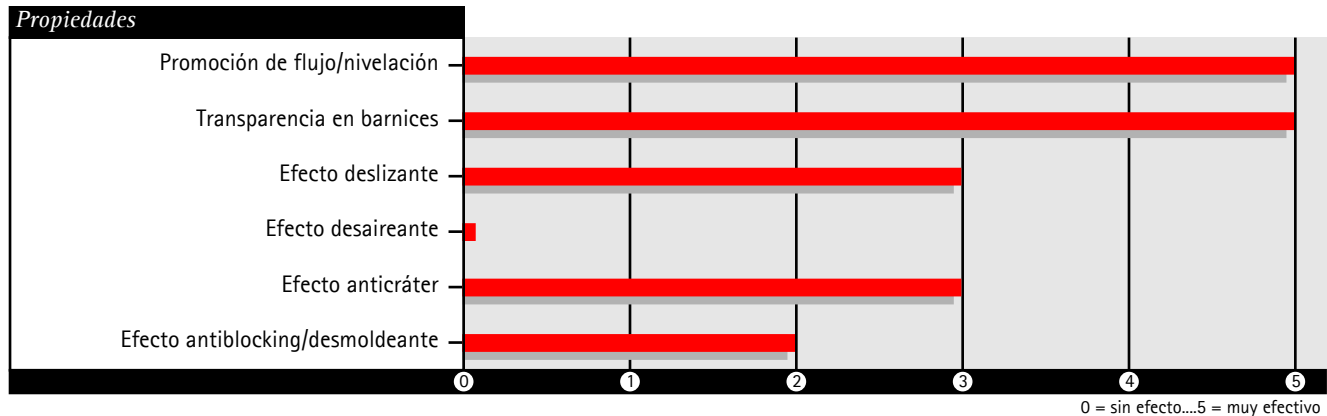


# TEGO® Glide 100

aditivo deslizante y nivelante



## Características especiales

- de uso universal en sistemas acuosos, de curado por radiación y 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)

## Aplicación

- Recubrimientos para automoción  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,05 - 0,3 %
- Barnices de curado UV  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,05 - 0,5 %
- Barnices de sobrepresión en medio acuoso  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,05 - 0,3 %
- Recubrimientos industriales en medio acuoso y a base de disolventes  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,05 - 0,3 %
- Recubrimientos para madera en medio acuoso y a base de disolventes  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,5 %
- Tintas de color negro profundo (jet inks)  
*Dosificación recomendada*  
en forma de suministro, sobre el total de la formulación: 0,1 - 0,5 %

## Instrucciones de proceso

- La predilución con disolventes adecuados facilita la dosificación y la incorporación.
- Se puede añadir tanto en forma de suministro como prediluido.
- En medios claramente alcalinos o ácidos se debe comprobar la efectividad a largo plazo.

## Solubilidad

Proporción de mezcla partes en peso	1 : 100	1 : 4
agua	+	+
butilglicol	+	+
Acetona	+	+
Acetato de butilo	+	+
Estireno	+	+
TPGDA	+	+
xileno	+	+
hidrocarburos alifáticos	o	-

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

## Descripción química

copolímero de poliéter polisiloxano

## Información técnica

- aspecto líquido transparente
- contenido en sustancia activa 100 %
- viscosidad a 25 °C aprox. 1200 mPa s

## Situación FDA/BfR

- Los componentes de TEGO® Glide 100 están registrados en la Recomendación XV de la BfR.
- Los componentes de TEGO® Glide 100 están registrados en la Directiva Europea 2002/72/EG Anexo III - Lista incompleta de aditivos - sin un límite específico de migración.
- Por favor, pregunte por información detallada.

## Situación de registros

TEGO® Glide 100 y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos. AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA.

Todos los ingredientes intencionados están listados en el inventario DSL (Domestic Substance List), o han sido notificados de acuerdo con las regulaciones de la NSN (New Substances Notification)

Todos los ingredientes intencionados están listados en el inventario TSCA o corresponden al criterio de excepción de polímeros según 40 CFR 723

## Envasado

- Bidón de plástico 25 kg
- Bidón de acero con anillo 200 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: 03/2008)