

TEGO® Wet 510

aditivo humectante de sustrato exento de silicona

Características especiales

- específicamente para formulaciones en base acuosa
- buena reducción de la tensión superficial dinámica
- también es muy adecuado para sistemas acuosos de bajo contenido en sólidos
- adicionalmente mejora la nivelación
- no estabiliza la espuma
- buena repintabilidad, sobreimpresión
- exento de silicona
- exento de disolventes

Aplicación

- Barnices de sobreimpresión
Dosificación recomendada
0,1 - 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación
- Concentrados "fountain solution"
Dosificación recomendada
0,1 - 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación
- Recubrimientos para madera y muebles
Dosificación recomendada
0,1 - 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación
- Recubrimientos para automoción
Dosificación recomendada
0,1 - 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación
- Pinturas y esmaltes arquitectónicos
Dosificación recomendada
0,1 - 1,0 % en forma de suministro, sobre el total de la formulación

Instrucciones de proceso

- Se puede añadir durante dilución y también en sistemas transparentes.
- Añadir preferentemente en forma de suministro.

Solubilidad

Proporción de mezcla
partes en peso

	1 : 100	1 : 4
agua	-	-
Etanol	+	+
isopropanol	+	+
butilglicol	+	+
éter monometílico de dipropilenglicol	+	+
N-etil 2-pirrolidona	+	+
Texanol	+	+
hidrocarburos alifáticos	+	+

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

descripción química

tensioactivo orgánico, no iónico

Información técnica

- aspecto líquido transparente amarillento
- contenido en sustancia activa 100 %

situación FDA/BfR

Por favor, pregunte por información detallada.

Situación de registros

TEGO® Wet 510 y respectivamente sus ingredientes, están registrados en los siguientes inventarios de productos químicos. DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, TSCA.

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: 04/2007)