

**SCHWEGmann** 



**GAMA DE PRODUCTOS**

*Aditivos de barnizado*



## *Aditivos de barnizado pequeña cantidad con gran impacto*



*Nuestros aditivos se utilizan para la optimización de calidad de pinturas, barnices y otros sistemas de revestimiento. Mejoran determinadas propiedades del producto, como el brillo, la nivelación, la humectación, las condiciones superficiales y la estabilidad de almacenamiento. Con el fin de garantizar una alta calidad constante, nuestros productos se someten a continuos controles tanto en las plantas de producción como en nuestro laboratorio. Además de los controles de calidad, nuestros químicos y técnicos del laboratorio dedican también su esfuerzo a optimizar los productos y prepararlos para los futuros avances del mercado.*

*Nuestro sistema de gestión de calidad cuenta con la certificación DIN EN ISO 9001:2015.*



Indice

Página

<b><i>Aditivos humectantes y dispersantes</i></b>	<b><i>1 - 4</i></b>
<b><i>Antiespumantes y desaireadores</i></b>	<b><i>5 - 8</i></b>
<b><i>Aditivos para protección contra la corrosión</i></b>	<b><i>7 - 8</i></b>
<b><i>Aditivos multifuncionales y antipiel</i></b>	<b><i>9 - 10</i></b>
<b><i>Aditivos de nivelación y slip</i></b>	<b><i>11 - 12</i></b>
<b><i>Aditivos reológicos</i></b>	<b><i>11 - 12</i></b>



# Aditivos humectantes y dispersantes

Producto	Base solvente	Base agua	Sin solventes	Binder free	UV	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	UPE	Dispersiones	Pastas de pigmentos	Tintas de impresión	Dosificación sobre pigmento	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
ANTIGEL®	●●	●				●●	●	●●	●●	●	●					1.0 - 18.0 *	Aditivo antipiel, humectante, dispersante y antisedimentante, estabilización de la viscosidad, regeneración de lotes espesados	77.7	Derivado fenólico modificado y metil etil cetoxima con aditivos en mezcla de solventes	Mejora el flujo, el brillo, la separación vertical (floating) y horizontal (flooding) biodegradable
ANTIGEL® KF-D	●	●●				●●	●●	●●	●●	●●	●●					1.0 - 15.0 *	Aditivo antipiel, humectante, dispersante y antisedimentante, estabilización de la viscosidad, regeneración de lotes espesados	22.5	Antioxidante con aditivos en mezcla de solventes	Mejora el flujo, el brillo, la separación vertical (floating) Sin cetoxima ni aromáticos, biodegradable
SCHWEGO® fluor 6523	●	●●	●		●	●	●	●●	●	●●	●	●	●	●●	●●	0.01 - 0.2 *	Aditivo humectante, aditivo de humectación de sustratos, cobertura de bordes	75.3	Polímero en mezcla de solventes	Aditivo humectante muy efectivo, humectación de sustratos apolares, apto para tintas de impresión y pastas de pigmentos
SCHWEGO® fluor 6536	●●	●●	●			●	●	●●	●	●●	●	●	●	●●	●●	0.01 - 0.2 *	Aditivo humectante, aditivo de humectación de sustratos, cobertura de bordes	95.0	Solución alcohólica de un fluorotensoactivo	Aditivo humectante muy efectivo, humectación de sustratos apolares, apto para tintas de impresión y pastas de pigmentos
SCHWEGO® fluor 6543	●●	●●	●			●	●	●●	●	●●	●	●	●	●●	●●	0.01 - 0.2 *	Aditivo humectante, aditivo de humectación de sustratos, cobertura de bordes	95.2	Solución alcohólica de un fluorotensoactivo	Aditivo humectante muy efectivo, humectación de sustratos apolares, apto para tintas de impresión y pastas de pigmentos
SCHWEGO® wett 6237		●●			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●		●●	0.1 - 0.5 *	Aditivo humectante, sustrato y humectante de pigmentos	< 0.1	Polímeros de silicona con solventes orgánicos	Reduce el tiempo de dispersión, mejora la intensidad del color, apto para sistemas UV y tintas de impresión
SCHWEGO® wett 6242	●	●●	●●		●●	●●	●●	●		●●	●●	●●	●	●●		1.0 - 30.0	Aditivo humectante y dispersante	70.4	Polímero en mezcla de solventes	Alta compatibilidad con retención de brillo, reduce el tiempo de dispersión, especialmente para pigmentos orgánicos, apto para sistemas UV y pastas universales
SCHWEGO® wett 6248	●●		●	●		●●	●●	●		●●	●●	●		●		1.0 - 50.0	Aditivo humectante y dispersante	43.5	Éster fosfórico neutralizado y polímeros en mezcla de solventes	Evita la sedimentación de pigmentos y cargas
SCHWEGO® wett 6249	●●			●		●●	●●	●		●●	●●	●		●		1.0 - 50.0	Aditivo humectante y dispersante	43.5	Éster fosfórico y polímeros en mezcla de solventes	Evita la sedimentación de pigmentos y cargas
SCHWEGO® wett 6260		●●	●●		●●	●	●	●●		●	●			●●	●●	2.0 - 65.0	Aditivo humectante y dispersante	39.7	Solución de sustancias surfactantes	Alta compatibilidad con retención de brillo, reduce el tiempo de dispersión, especialmente para pigmentos inorgánicos, apto para sistemas UV y tintas de impresión
SCHWEGO® wett 6264	●●		●	●		●●	●●	●		●●	●●	●		●●		1.0 - 50.0	Aditivo humectante y dispersante	0	Polímero	Para pigmentos orgánicos, inorgánicos y pastas de pigmentos biodegradable
SCHWEGO® wett 6267	●●	●	●	●		●●	●●	●		●●	●●	●		●		1.0 - 50.0	Aditivo humectante y dispersante	0	Éster de ácido fosfórico orgánico	Para pigmentos orgánicos, inorgánicos y pastas de pigmentos y sistemas de gran relleno biodegradable, mejora el brillo
SCHWEGO® wett 6290		●●	●●		●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●●		●	●●	2.0 - 65.0	Aditivo humectante y dispersante	0	Polímero en mezcla de solventes	Para pigmentos de difícil dispersión, alta afinidad con superficies pigmentadas, apto para sistemas UV y tintas de impresión
SCHWEGO® wett 6292	●	●●	●●		●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●●		●●		1.0 - 30.0	Aditivo humectante y dispersante	0.3	Polímero en mezcla de solventes	Especialmente para materiales de gran relleno, apto para sistemas UV, pastas universales y barnices lubricantes
SCHWEGO® wett 6293		●●		●		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		1.0 - 30.0	Aditivo humectante y dispersante	40.0	Polímero en mezcla de solventes	Apto para sistemas sin aglutinantes y pastas de pigmentos

● recomendado    ●● especialmente recomendado

\* Concentración de adición sobre el sistema total (%)

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

## Aditivos humectantes y dispersantes

Producto	Base solvente	Base agua	Sin solventes	Binder free	UV	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	UPE	Dispersiones	Pastas de pigmentos	Tintas de impresión	Dosificación sobre pigmento	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
SCHWEGO® wett 6294	●●	●●				●●	●●	●●	●●	●	●●	●	●●	●●		0.5 - 8.0	Humectante polimérico y dispersante	0	Polímero en solventes	Especialmente para pigmentos orgánicos e inorgánicos en sistemas con alto contenido sólido o de PVC
SCHWEGO® wett 6295	●●	●●	●●	●●		●●	●●	●●	●●	●	●●	●	●●	●●		0.5 - 6.0	Humectante polimérico y dispersante	0	Polímero	Especialmente para pigmentos orgánicos e inorgánicos en sistemas con alto contenido sólido o de PVC, humectante
SCHWEGO® wett 6296	●●	●●		●●		●●	●●	●●	●●	●	●●		●●	●●		0.5 - 5.0	Aditivo humectante y dispersante	0	Emulsión poliacrílica en agua	Especialmente para pigmentos inorgánicos y cargas
SCHWEGO® wett 6297	●●	●●		●		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		1.0 - 30.0	Aditivo humectante y dispersante	9.0	Polímero basado en polialquilenglicoles	Apto para sistemas sin aglutinantes y pastas de pigmentos
SCHWEGO® wett 8081	●●				●	●●	●				●●	●		●●		2.0 - 65.0	Humectante polimérico y dispersante	80.1	Polímero en hidrocarburos	Especialmente para pastas de pigmentos, sistemas epoxi y alquídicos
SCHWEGO® wett 8082	●●				●	●●	●			●●	●●	●				2.0 - 65.0	Humectante polimérico y dispersante	80.0	Polímero en hidrocarburos	Especialmente para sistemas epoxi y alquídicos
SCHWEGO® wett 8083	●●					●●	●	●		●●	●●				●●	2.0 - 65.0	Humectante polimérico y dispersante	80.1	Polímero en mezcla de solventes	Especialmente para tintas de impresión (flexografía) biodegradable
SCHWEGO® wett 8085	●●	●●		●●		●●	●	●●	●●	●●	●	●	●●	●●		0.2 - 0.4 *	Emulsionante especialmente para pastas universales	5.0	Solución de sustancias surfactantes	Emulsionante para pastas de pigmentos universales, mejora la resistencia al roce, la floculación y la anegación (flooding), post aditivo aprobado por la FDA, biodegradable
SCHWEGO® wett 8092	●	●●				●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●	●●		1.0 - 30.0	Aditivo humectante y dispersante, antisedimentante	50.5	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para materiales de alta carga gran reducción de la viscosidad de la pasta de pigmentos
SCHWEGO® wett 8319		●●	●●			●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●	0.2 - 1.0 *	Aditivo humectante y dispersante, antisedimentante	0.1	Poliéteres basados en aceite de ricino oil	Aumenta la nivelación aprobado por la FDA, biodegradable
WETT AGENT	●●					●●	●	●●		●	●	●			●●	0.5 - 1.5 *	Aditivo humectante y dispersante	16.0	Derivado fenólico modificado con metietilcetoxima en mezcla de solventes	Apto para barnices y tintas de impresión biodegradable

● recomendado      ●● especialmente recomendado

\* Concentración de adición sobre el sistema total (%)

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

# Antiespumantes y desaireadores

Product0	Anti-espumante	Aireador	Sin silicona	Sin aceite mineral	Base solvente	Base agua	Sin solventes	UV	Alquídicos	Sistemas de poliéster	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	Dispersiones	Tintas de impresión	Concentración de adición sobre sistema total (%)	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
BLISTER FREE 3	●●	●●	●	●	●●	●	●		●●	●●	●●	●	●●	●		●●	0.3 - 1.0	Antiespumante, aireador nivelante	26.1	Polímero en mezcla de solventes	Alta compatibilidad, elasticidad de película mejorada, apta para barnices y tintas de impresión
BLISTER FREE 45	●●	●	●		●●	●	●		●●	●●	●●	●●		●			0.1 - 1.0	Antiespumante	67.6	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Alta compatibilidad, especialmente para sistemas de barniz de cortina de secado rápido
BLISTER FREE 54	●●	●	●		●●		●●		●●	●●	●●	●	●●	●●		●●	0.5 - 2.0	Antiespumante y nivelante	6.0	Polímero en mezcla de solventes	Apto para sistemas de alto brillo, mejora la nivelación
BLISTER FREE 55	●●	●	●			●●			●●	●	●●	●	●	●			0.05 - 0.5	Antiespumante	76.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Mejora la nivelación, evita cráteres y microagujeros
BLISTER FREE 56	●●	●●	●		●	●●	●	●●	●●	●●	●	●	●	●●		●●	0.3 - 1.5	Antiespumante, aireador nivelante	51.4	Polímero surfactante	Mejora la elasticidad de la película, apto para sistemas UV
BLISTER FREE 66	●●	●			●●		●●		●	●●	●		●●	●			0.1 - 1.0	Antiespumante	84.5	Polímero surfactante	Efectos incluso flotación y anegamiento de ceras de sistemas PE y 2K PUR
BLISTER FREE 75	●●	●	●		●●	●	●		●	●	●●		●●	●●			0.05 - 0.5	Antiespumante y nivelante	76.0	Polímero surfactante	Especialmente para barnices NC y sistemas de curado ácido
BLISTER FREE 77	●●	●	●		●●		●●		●●	●●	●	●	●	●			0.1 - 0.5	Antiespumante	90.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para barnices PE sin y con cera, aprobación FDA
BLISTER FREE 88	●●	●			●●		●●			●●	●		●	●			0.1 - 0.5	Antiespumante y nivelante	95.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para barnices PE sin y con cera, aprobación FDA
MITTEL S	●●	●			●●		●		●●	●●	●		●●	●●		●●	0.1 - 0.5	Antiespumante	98.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Apto para sistemas de barniz continuo (coil coating), tintas de impresión, sistemas NC y CK, barnices decorativos, barnices para sueltos basados en sistemas 2K EP, aprobación FDA, biodegradable
SCHWEGO® foam 6303	●●	●●	●		●●	●●	●		●●	●●	●		●●	●●		●	0.2 - 1.0	Antiespumante, aireador nivelante	10.4	Éster fosfórico en mezcla de solventes	Alta compatibilidad, elasticidad de película mejorada
SCHWEGO® foam 6305	●●	●		●		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●	0.01 - 0.2	Antiespumante, aireador	< 0.1	Emulsión polimérica con aceite de silicona	Muy efectivo, alto grado de pureza, para la mayoría de sistemas de base agua
SCHWEGO® foam 6325	●●	●	●	●		●●			●	●	●●	●●	●●	●	●●	●	0.1 - 0.3	Antiespumante	< 0.1	Formulación con aceites vegetales	Especialmente para emulsiones de polímeros y barnices de base agua
SCHWEGO® foam 6351	●	●●	●		●●	●	●	●	●●	●●	●●		●●	●●		●●	0.5 - 2.0	Aireador, nivelante	90.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para la reducción de microespuma, posible adición posterior
SCHWEGO® foam 6354	●●	●	●		●	●	●	●	●●	●●	●		●●	●●		●●	0.5 - 2.0	Antiespumante y nivelante	0	Polímero surfactante en aceite mineral	Para la reducción de espuma, altamente ompatible, especialmente para sistemas 2K PU
SCHWEGO® foam 6356	●●	●●	●		●	●		●	●●	●●	●		●	●●			0.3 - 1.5	Antiespumante, aireador nivelante	27.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Apto para sistemas UV
SCHWEGO® foam 6360	●●	●	●	●			●●	●●	●	●	●●	●	●	●	●		0.1 - 1.0	Antiespumante	0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para sistemas UV y sin solventes, sin turbidez de barniz transparente
SCHWEGO® foam 6361	●●	●	●	●			●●	●●	●	●	●●	●	●	●	●		0.1 - 1.0	Antiespumante	0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para sistemas UV y sin solventes, sin turbidez de barniz transparente
SCHWEGO® foam 6375	●●	●	●		●●	●	●		●●	●	●●		●	●●		●●	0.05 - 0.5	Antiespumante y nivelante	6.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Especialmente para tintas de impresión y resinas alquídicas largo de aceite
SCHWEGO® foam 6377	●●	●	●		●●	●	●●		●●	●●	●●	●	●●	●●	●		0.1 - 0.5	Antiespumante	0.0	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Altamente compatible, especialmente para sistemas UP Aprobación FDA

● recomendado    ●● especialmente recomendado

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

## Antiespumantes y desaireadores

Producto	Anti-espumante	Aireador	Sin silicona	Sin aceite mineral	Base solvente	Base agua	Sin solventes	UV	Alquídicos	Sistemas de poliéster	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	Dispersiones	Tintas de impresión	Concentración de adición sobre sistema total (%)	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
SCHWEGO® foam 6388	●●	●			●●	●	●●		●	●●	●●		●●	●●			0.1 - 0.5	Antiespumante y nivelante	1.6	Polímero surfactante en mezcla de solventes	Altamente compatible, especialmente para sistemas UP
SCHWEGO® foam 6390	●●	●		●		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●	0.01 - 0.2	Antiespumante	0	Emulsión acuosa no iónica contiene dimetilpolisiloxano	Muy efectivo, con alto grado de pureza, para la mayoría de sistemas de base agua, aprobación FDA
SCHWEGO® foam 8013	●●	●	●			●●		●	●●	●	●●	●●	●●	●	●●	●●	0.1 - 0.3	Antiespumante	18.6	Combinación de hidrocarburos con agentes emulsionantes	Especialmente para sistemas de base agua, dispersiones y adhesivos
SCHWEGO® foam 8325	●●	●	●			●●					●●	●●			●●	●●	0.1 - 0.3	Antiespumante	< 0.1	Combinación de hidrocarburos	Especialmente para emulsiones de polímeros, dispersiones, pinturas de sílice y látex
SCHWEGO® foam 8333	●●	●●	●	●		●●	●	●	●	●●	●		●●	●	●	●●	0.2 - 1.0	Antiespumante, aireador	0.6	Copolímero en bloque	Especialmente para barnices transparentes y pinturas de emulsión, sin reducción del brillo
SCHWEGO® foam 8336	●●	●		●		●●	●	●●	●	●	●●	●	●	●	●	●●	0.1 - 0.5	Antiespumante	0.5	Formulación de un aducto de polisiloxano y alcoholes surfactantes	Para barnices con pocos pigmentos o sin pigmentos y adhesivos, acrilatos UV y tintas de impresión aprobado por la FDA, biodegradable

● recomendado    ●● especialmente recomendado

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

## Aditivos para protección contra la corrosión

Producto	Base solvente	Base agua	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estirol-acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	UPE	Dispersiones	Concentración de adición sobre sistema total (%)	Área de aplicación	Base química	Características
KORRODUR	●●		●●	●	●●	●●		●●	●●		2.0 - 5.0	Aditivo anticorrosión para todo tipo de sistemas de protección contra la corrosión (sistemas DIY, barnices inhibidores de la corrosión, sistemas anticorrosivos una sola capa, imprimadores anticorrosivos)	Derivado tanino modificado orgánico/inorgánico en mezcla de solventes	Para sistemas de barnizado de base solvente, conversión de óxido residual, buena humectación, buena adhesión entre el sustrato y el barniz, migración de humedad residual a la superficie
KORRODUR AL 2	●●		●●	●	●●	●●		●●	●●		2.0 - 5.0	Aditivo anticorrosión para todo tipo de sistemas de protección contra la corrosión que contengan aluminio (sistemas DIY, barnices inhibidores de la corrosión, sistemas anticorrosión una sola capa, imprimadores anticorrosivos)	Derivado tanino modificado orgánico/inorgánico en mezcla de solventes	Especialmente para sistemas de barniz de base solvente con pigmentos de aluminio; conversión de óxido residual, buena humectación, buena adhesión entre el sustrato y el barniz, migración de humedad residual a la superficie
SCHWEGO® corrit		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	3.0 - 5.0	Aditivo anticorrosión para imprimadores anticorrosivos de base agua, sistemas anticorrosivos una sola capa, acabados de mantenimiento	Solución glicólica de sales	Para sistemas de barniz de base agua, conversión de óxido residual en un compuesto metálico estable, buena humectación y adhesión entre el sustrato y el barniz
SCHWEGO® everlast		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	no aplicable	Sistema anticorrosión, protector anticorrosión e imprimador todo en uno, antioxidante e imprimador para aplicación DIY	Poliacrilato modificado con aditivos anticorrosión en mezcla de solventes	Conversión de óxido residual en superficies de hierro organometálicas, protección anticorrosión a largo plazo e imprimador, se puede aplicar una sobrecapa de cualquier barniz comercial Libre de metales pesados y ácidos minerales
SCHWEGO® inhibitor 6817		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	Puro o hasta 3.0	Aditivo anticorrosión para aplicación sin diluir temporal en restos de óxido y para imprimadores anticorrosivos de base agua, sistemas anticorrosivos una sola capa, acabados de mantenimiento	Mezcla de sustancias orgánicas	Conversión de óxido residual en un complejo metálico estable, protección a corto plazo para p. ej. transporte de tubos y tornillos de hierro. Permite aplicar una sobrecapa con la mayoría de sistemas de barnizado. Se puede usar también como imprimador.
SCHWEGO® inhibitor 6818		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	Puro o hasta 3.0	Aditivo anticorrosión para aplicación sin diluir temporal en restos de óxido y para imprimadores anticorrosivos de base agua, sistemas anticorrosivos una sola capa, acabados de mantenimiento	Mezcla de sustancias orgánicas	Conversión de óxido residual en un complejo metálico estable, protección a corto plazo para p. ej. transporte de tubos y tornillos de hierro. Permite aplicar una sobrecapa con la mayoría de sistemas de barnizado. Se puede usar también como imprimador.

# Aditivos multifuncionales y antipiel



Producto	Base solvente	Base agua	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	Dispersiones	Tintas de impresión	Adición sobre el sistema total (%)			Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
											Antipiel	Estabilización de la viscosidad	Aditivo de dispersión				
ANTIGEL®	●●	●	●●	●	●●	●●	●	●		●	0.5 - 1.5	1.0 - 6.0	1.0 - 18.0	Aditivo antipiel, humectante, dispersante y antisedimentante, estabilización de la viscosidad, regeneración de lotes espesados	77.7	Derivado fenólico modificado y metil etil cetoxima con aditivos en mezcla de solventes	Aditivo multifuncional que combina distintas características, como: Propiedades antipiel, humectantes y dispersantes, antisedimentantes, estabilización de la viscosidad, mejora del brillo, nivelación, flotación y anegamiento, biodegradable
ANTIGEL® KF	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.1 - 0.5	-	-	Aditivo antipiel, humectante, dispersante y antisedimentante, estabilización de la viscosidad, regeneración de lotes espesados	15.6	Antioxidante con aditivos en mezcla de solventes	Aditivo multifuncional que combina distintas características, como: Propiedades antipiel, humectantes y dispersantes, antisedimentantes, estabilización de la viscosidad, mejora del brillo, nivelación, flotación y anegamiento, Sin cetoximas, biodegradable
ANTIGEL® KF-D	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.5 - 1.5	-	1.0 - 15.0	Aditivo antipiel, humectante, dispersante y antisedimentante, estabilización de la viscosidad, regeneración de lotes espesados	22.5	Antioxidante con aditivos en mezcla de solventes	Aditivo multifuncional que combina distintas características, como: Propiedades antipiel, humectantes y dispersantes, antisedimentantes, estabilización de la viscosidad, mejora del brillo, nivelación, flotación y anegamiento
SCHWEGO® antimec	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.1 - 1.0	-	-	Aditivo antipiel, estabilización de la viscosidad	15.6	Antioxidante en mezcla de solventes	Aditivo antipiel Sin cetoxima ni aromáticos, biodegradable
SCHWEGO® antimec 8010	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.3 - 1.0	-	-	Aditivo antipiel, estabilización de la viscosidad	89.7	Antioxidante en mezcla de solventes	Antiskinning Additive Sin cetoxima ni aromáticos
SCHWEGO® antimec 8019	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.1 - 1.0	-	-	Aditivo antipiel, estabilización de la viscosidad	99.0	Antioxidante en mezcla de solventes	Antiskinning Additive Sin oximas de butanona ni aromáticos, biodegradable
SCHWEGO® antimec 8021	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	0.1 - 1.0	-	-	Aditivo antipiel, estabilización de la viscosidad	99.5	Antioxidante en mezcla de solventes	Antiskinning Additive Sin oximas de butanona ni aromáticos, biodegradable

● recomendado    ●● especialmente recomendado

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

## Aditivos de nivelación y slip

Producto	Base solvente	Base agua	Sin solventes	UV	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	UPE	Adición sobre el sistema total (%)	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
SCHWEGO® flow 6527	●	●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.1 - 1.0	Aditivo nivelante y humectante additive	0	Solución de polisiloxano modificado con poliéter	Mejora del flujo y el brillo, humectación, sobrebarnizado
SCHWEGO® flow 6533		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.1 - 1.0	Aditivo nivelante y humectante additive	0.5	Solución de polisiloxano modificado con poliéter	Mejora del flujo y el brillo, humectación, sobrebarnizado
SCHWEGO® flow 8057		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.1 - 0.5	Aditivo nivelante	90.3	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Previene la piel de naranja, mejora el flujo y el brillo, buen sobrebarnizado, aprobación FDA, biodegradable
SCHWEGO® flow 8058		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.1 - 0.5	Aditivo nivelante	0.7	Solución acuosa de polímeros de silicona	Previene la piel de naranja, mejora el flujo y el brillo, buen sobrebarnizado, aprobación FDA
SCHWEGO® flow 8060	●●		●●	●	●●	●●	●		●	●●	●	0.1 - 0.5	Aditivo nivelante	74.7	Resina de melamina formaldehído eterizada en mezcla de solventes	Previene fallos de nivelación y superficiales como cráteres, mala cobertura de bordes y piel de naranja, sin silicona, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 6542	●	●●		●●	●	●	●	●	●	●	●	0.05 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip con mayor compatibilidad y mayores propiedades humectantes	29.7	Polímero de silicona fluoro modificado	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, mejora la compatibilidad y la humectación
SCHWEGO® mar 6562		●●		●●	●	●	●	●	●	●	●	0.05 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip con mayor compatibilidad	0.8	Polímero de silicona en acrilato	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, alta compatibilidad
SCHWEGO® mar 8300	●●			●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.02 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip, antiespumante	50.0	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, efecto antiespumante, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 8301		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.05 - 0.5	Aditivo de nivelación y slip	80.0	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 8304	●●				●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.02 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip	51.3	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 8305		●●			●●	●●	●●	●	●●	●	●●	0.02 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip	31.3	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 8310		●●			●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.05 - 0.5	Aditivo de nivelación y slip	50.0	Polímero de silicona con solventes orgánicos	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, aprobación FDA
SCHWEGO® mar 8311	●●	●●	●	●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●●	0.02 - 0.3	Aditivo de nivelación y slip	0	Polímero de silicona	Mejora la resistencia al roce, rasguños y blocking y la nivelación, aprobación FDA

● recomendado ●● especialmente recomendado

\* calculado conforme a DIN ISO 11890-1

## Aditivos reológicos

Producto	Base solvente	Base agua	Sin solventes	Alquídicos	Sistemas PE	Acrilatos	Estireno acrilatos	Sistemas PU	Sistemas EP	UPE	Dispersiones	Tintas de impresión	Adición sobre el sistema total (%)	Área de aplicación	Contenido en COV (UE)* (%)	Base química	Características
LA THIX FB	●●			●●	●	●●		●	●	●●			0.1 - 1.0	Espesante, ajuste de la viscosidad	25.0	Derivado de aluminio modificado orgánicamente	Pseudoplasticidad, los grupos funcionales de aglutinantes pueden formar los llamados enlaces de hidrógeno, responsables de la pseudoplasticidad, estabilidad de temperatura
SCHWEGO® pur 8020		●●	●●	●●		●●	●●	●●			●●		0.3 - 2.0	Espesante PU asociativo	0	Dispersión de poliuretano	Viscosidad estructural, independiente del valor de pH, excelente procesabilidad, aprobación FDA
SCHWEGO® pur 8050		●●		●●		●●	●●	●●			●●		0.3 - 1.0	Espesante PU asociativo	0	Dispersión de poliuretano	Viscosidad estructural, independiente del valor de pH, excelente procesabilidad
SCHWEGO® pur 8051		●●		●●		●●	●●	●●			●●		0.3 - 1.0	Espesante PU asociativo	0	Dispersión de poliuretano	Viscosidad estructural, independiente del valor de pH, excelente procesabilidad, sin organoestaño ni APEO
NO SED	●●			●●	●●	●●	●			●●		●	0.5 - 3.0	aditivo antisedimentante, previene la sedimentación	87.8	Bentonita modificada orgánicamente con aditivos en mezcla de solventes	Barnices de caucho clorado para uso industrial y automoción, señalización vial y pinturas de polvo de cinc, también apto para tintas de impresión, biodegradable





*Nuestros aditivos se emplean para optimizar la calidad de pinturas, barnices y otros sistemas de revestimiento con el fin de mejorar propiedades concretas del producto como el brillo, la nivelación, la humectación, las condiciones superficiales y la estabilidad de almacenamiento.*

*Somos una empresa de confianza en el ámbito de los aditivos para el sector de las pinturas y barnices con más de 60 años de experiencia a nivel internacional.*

[www.SchwegmannNet.de](http://www.SchwegmannNet.de)

Bernd Schwegmann GmbH & Co. KG  
Wernher-von-Braun-Str. 14  
53501 Grafschaft-Gelsdorf / Alemania  
Tel +49 (0) 22 25 / 92 26 - 0  
Fax +49 (0) 22 25 / 92 26 - 33  
[info@SchwegmannNet.de](mailto:info@SchwegmannNet.de)