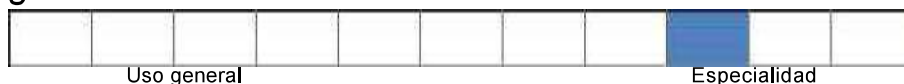


## ACTExact™ Sistema de tinta LED Tintas de impresión flexográfica UV LED

Tintas de baja viscosidad curables con UVLED de 395 nm desarrolladas para producir impresión en los mercados de Prime Label y Flexible Packaging



### Características típicas

- Curado UVLED de 395nm
- Excelente reología
- Cumple con la especificación ISO 2846-5, G7 First 5.0
- Curado rápido

\*\*\*\*Las "características típicas" son proporcionales a los parámetros de "aplicación" recomendados que se indican a continuación.

### Aplicación

Equipo: Flexo con cuchillas docificadoras  
Anilox: 1.4-1.8 BCM 4/c Colores de proceso  
3.0-3.5 colores de línea BCM  
Substrato: Varias películas y papel  
Velocidad típica de la prensa: 300 - 700 pies/min  
Potencia de la lámpara: 395nm 16-20 watts/pulgada

### Notas de aplicación:

Confirmado para funcionar a velocidades de hasta 650 pies/min en película de PET de 0,5 mil sin soporte. Formulado para ser muy fluido y fácil de verter. No agregue siliconas ni antiespumantes al sistema, ya que esto reducirá la capacidad de sobreimpresión o decoración.

### Propiedades especiales

Resistencia al frote: Mejor con el uso de un barniz de sobreimpresión  
Resistencia al calor: 300+°F @ 1 segundo de permanencia @ 30 PSI

\*\*\*\*Los valores de "Propiedades Especiales" resultan siguiendo los parámetros de aplicación recomendados en esta ficha técnica, realizados en un ambiente controlado de laboratorio.

Se cree que la información y los datos contenidos en este documento son precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden destinar sus productos, o las condiciones de uso, no ofrece ninguna garantía con respecto a la idoneidad o idoneidad de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar exhaustivamente cualquier uso propuesto de nuestros productos y concluir de forma independiente un rendimiento satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerla. ACTEGA North America, Inc. garantiza únicamente que sus productos cumplirán con sus especificaciones. No hay garantía de comerciabilidad o idoneidad para el uso, ni ninguna otra garantía expresa o implícita. El recurso exclusivo del usuario y la única responsabilidad de ACTEGA North America, Inc. se limita al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA NA, Inc. no será responsable por daños incidentales o consecuentes de ningún tipo. Las sugerencias de usos no deben tomarse como incentivos para infringir ninguna patente.  
© Copyright 2018 ACTEGA North America, Inc.

ACTEGA North America, Inc.  
125 Technology Dr. Lincolnton, NC 28092 USA Phone 704.735.8282 Fax 704.732.6333  
1050 Taylors Lane. Cinnaminson, NJ 08077 USA Phone 856-735-2000, 1-800-255-0021, 856-829-6300

### Propiedades físicas

Apariencia:	Varios colores, líquido vertible
Sólidos:	100 %
Viscosidad :	4/c Proceso 500 -900 cPs Colores de linea500- 1500 cPs
Brillo :	> 70 Unidades @ 60° (BYK Tri-Gloss Meter) sobre papel Semi-Gloss
Densidad:	8.9 - 9.2 libras/galón
Pegable:	Si
Abrillantador óptico:	No
Sin Benzofenona:	Si

\*\*\*\*Estos valores representan resultados típicos de pruebas de laboratorio y no deben interpretarse como especificaciones.

### Almacenamiento y manipulación

Vida útil máxima de 6 meses a partir de la fecha de fabricación. Una vez abierto, utilícelo lo antes posible. Proteger de las heladas, el calor y la exposición al sol. Es posible que aumente la viscosidad si se almacena incorrectamente o durante un período de tiempo más largo. Evite mezclar con otros revestimientos o con agua de lavado.

Los productos UV contienen acrilatos. Consulte SDS para un manejo adecuado.

### Disposición

Las tintas, los revestimientos o los lavados de prensa no deben verterse en ningún sistema de drenaje sin revisar primero las normas locales. La eliminación adecuada puede implicar el tratamiento en el sitio o la eliminación por parte de un agente de eliminación autorizado..

### Los requisitos reglamentarios

Todas las Hojas de Datos de Seguridad cumplen con el Sistema de Armonización Global y se proporcionarán con cada envío de producto y/o pedido. Datos de calidad del aire disponibles a pedido

### Benzofenona

La información y los datos contenidos en este documento con respecto a la benzofenona se refieren a la formulación. Cualquier producto que esté estipulado como libre de benzofenona ha sido diseñado sin el uso intencional de ese componente químico.

### Notas sobre baja migración

Los productos de baja migración están formulados para usarse en aplicaciones donde la migración de productos químicos a través de una barrera (funcional o no funcional) es una preocupación. Los valores de migración finales dependen de toda la aplicación y la construcción del producto impreso final. Todos los valores de las migraciones deben validarse a través de pruebas externas/de terceros.

Se cree que la información y los datos contenidos en este documento son precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden destinar sus productos, o las condiciones de uso, no ofrece ninguna garantía con respecto a la idoneidad o idoneidad de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar exhaustivamente cualquier uso propuesto de nuestros productos y concluir de forma independiente un rendimiento satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerla. ACTEGA North America, Inc. garantiza únicamente que sus productos cumplirán con sus especificaciones. No hay garantía de comerciabilidad o idoneidad para el uso, ni ninguna otra garantía expresa o implícita. El recurso exclusivo del usuario y la única responsabilidad de ACTEGA North America, Inc. se limita al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA NA, Inc. no será responsable por daños incidentales o consecuentes de ningún tipo. Las sugerencias de usos no deben tomarse como incentivos para infringir ninguna patente.  
© Copyright 2018 ACTEGA North America, Inc.

ACTEGA North America, Inc.  
125 Technology Dr. Lincolnton, NC 28092 USA Phone 704.735.8282 Fax 704.732.6333  
1050 Taylors Lane. Cinnaminson, NJ 08077 USA Phone 856-735-2000, 1-800-255-0021, 856-829-6300

## ACTExact™ Sistema de tinta LED

### Línea de productos estándar

#### Tintas de proceso 4/C Fuerza de 1,4 a 1,8 BCM

REN102795 Amarillo Process  
REN202891 Magenta Process  
REL303761 Cyan Process  
REL401497 Negro Process

#### Colores de línea

REN102807	Amarillo	REN202890	Rodamina
REN102794	Naranja	REN303760	Purpura
REN202888	Rojo calido	REN502061	Verde
REN303757	Azul Process	REL401496	Negro Mezcla
REN303758	Azul Reflex	REL401498	Negro de línea
REN303759	Violeta (Methyl)		
REN202889	Rubi		

REL303762 Violeta (Carbazole)  
REN102793 Amarillo transparente

RPL900741 ACTFlex™ Blanco frio UV  
RLL900949 Pharmashrink™ Blanco Opaco ULO LED

*Vida útil de los blancos : RPL900741 & RLL900949..... 12 meses a partir de la fecha de fabricación.*

*Los colores especiales y las combinaciones de colores PMS están disponibles a pedido.*

#### Aditivos

RVA010100 Extensor LED UV..... Reduce la intensidad del color: agregue en pequeños incrementos Mezcle bien antes de usar y mezcle bien con el producto receptor

Se cree que la información y los datos contenidos en este documento son precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden destinar sus productos, o las condiciones de uso, no ofrece ninguna garantía con respecto a la idoneidad o idoneidad de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar exhaustivamente cualquier uso propuesto de nuestros productos y concluir de forma independiente un rendimiento satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerla. ACTEGA North America, Inc. garantiza únicamente que sus productos cumplirán con sus especificaciones. No hay garantía de comerciabilidad o idoneidad para el uso, ni ninguna otra garantía expresa o implícita. El recurso exclusivo del usuario y la única responsabilidad de ACTEGA North America, Inc. se limita al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA NA, Inc. no será responsable por daños incidentales o consecuentes de ningún tipo. Las sugerencias de usos no deben tomarse como incentivos para infringir ninguna patente.  
© Copyright 2018 ACTEGA North America, Inc.

ACTEGA North America, Inc.  
125 Technology Dr. Lincolnton, NC 28092 USA Phone 704.735.8282 Fax 704.732.6333  
1050 Taylors Lane. Cinnaminson, NJ 08077 USA Phone 856-735-2000, 1-800-255-0021, 856-829-6300

### **UV LED Metálicos:**

RMN801631	RS UV LED FP71-70301 871 Oro
RMN801632	RS UV LED FP71-70302 872 Oro
RMN801633	RS UV LED FP71-70303 873 Oro
RMN801634	RS UV LED FP71-70304 874 Oro
RMN801635	RS UV LED FP71-70305 875 Oro
RMN801636	RS UV LED FP71-70306 876 Oro

Se cree que la información y los datos contenidos en este documento son precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden destinar sus productos, o las condiciones de uso, no ofrece ninguna garantía con respecto a la idoneidad o idoneidad de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar exhaustivamente cualquier uso propuesto de nuestros productos y concluir de forma independiente un rendimiento satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerla. ACTEGA North America, Inc. garantiza únicamente que sus productos cumplirán con sus especificaciones. No hay garantía de comerciabilidad o idoneidad para el uso, ni ninguna otra garantía expresa o implícita. El recurso exclusivo del usuario y la única responsabilidad de ACTEGA North America, Inc. se limita al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA NA, Inc. no será responsable por daños incidentales o consecuentes de ningún tipo. Las sugerencias de usos no deben tomarse como incentivos para infringir ninguna patente.  
© Copyright 2018 ACTEGA North America, Inc.

ACTEGA North America, Inc.  
125 Technology Dr. Lincolnton, NC 28092 USA Phone 704.735.8282 Fax 704.732.6333  
1050 Taylors Lane. Cinnaminson, NJ 08077 USA Phone 856-735-2000, 1-800-255-0021, 856-829-6300