

**ACTEGA North America, Inc.**

125 Technology Drive, Lincolnton, NC 28092 USA Tel +1 704 735 8282  
1050 Taylors Lane, Cinnaminson, NJ 08077 USA Tel +1 856 735 2000  
USMarketing.actega@altana.com, www.actega.com/northamerica

**Ficha técnica****ULTRA FLO™, FLUORESCENT INK SYSTEM****Tintas fluorescentes basadas en AQ para aplicaciones especiales, promocionales y de punto de compra****Características típicas**

- Colores vibrantes
- Acabado mate suave
- Todos los colores fluorescentes PMS disponibles

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

**Aplicación**

Equipo:	Flexografía
Anilox:	5.0-7.0 BCM o mayor
Substrato:	Papeles revestidos y sin revestir
Velocidad típica de prensa:	125 - 150 pies/min
Sistema de secado:	Cuchillas de aire caliente con evacuación

**Notas de aplicación:**

Las tintas fluorescentes UltraFlo ofrecen poca resistencia al agua y al roce. Una capa superior ayudará a proteger las tintas, sin embargo, en algunos casos, se experimentará una pérdida de vitalidad del color con una OPV una vez aplicada. La fuerza de este sistema de tinta solo se puede modificar aumentando el volumen o aumentando las aplicaciones de la estación, asegúrese de tener un sistema de secado adecuado cuando utilice recuentos de BCM más pesados que los recomendados. Se puede usar propilenglicol para reducir la velocidad de secado, hasta un 3 % del volumen en uso. Mezcle bien antes de usar.

**Propiedades especiales**

Resistencia al frote:	<100 frotaciones con 4 libras de peso delineado de cara
Resistencia al agua:	<100 frotaciones con Q-Tip

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

La información y los datos contenidos en este documento se consideran precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden poner sus productos, ni las condiciones de uso, no ofrece garantías con respecto a la idoneidad o conveniencia de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar a fondo cualquier uso propuesto de nuestros productos y conducir independientemente un desempeño satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerlo. ACTEGA North America, Inc. garantiza solo 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 limitan al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA North America, 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 2019 ACTEGA North America, Inc.

**ACTEGA North America, Inc.**

125 Technology Drive, Lincolnton, NC 28092 USA Tel +1 704 735 8282  
1050 Taylors Lane, Cinnaminson, NJ 08077 USA Tel +1 856 735 2000  
USMarketing.actega@altana.com, www.actega.com/northamerica

**Propiedades físicas**

Apariencia:	tintas pigmentadas y vertibles
Viscosidad:	35-40" en copa Zahn 3
pH:	8.8-9.2
Densidad:	9.1libras/galón
Congelar-descongelar:	0-3 ciclos ( <i>típico</i> )
Pegable:	Si
Abrillantador óptico:	No

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

**Almacenamiento y Manejo**

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.

**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.

**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 solicitud. Datos de calidad del aire disponibles a pedido

**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 final dependen de toda la aplicación y la construcción del producto impreso final. Todos los valores de migración deben validarse mediante pruebas externas/de terceros.

La información y los datos contenidos en este documento se consideran precisos y confiables; sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de uso. Dado que ACTEGA North America, Inc. no puede conocer todos los usos a los que se pueden poner sus productos, ni las condiciones de uso, no ofrece garantías con respecto a la idoneidad o conveniencia de sus productos para un uso o propósito particular. Debe probar a fondo cualquier uso propuesto de nuestros productos y conducir independientemente un desempeño satisfactorio en su aplicación. Del mismo modo, si la forma en que se utilizan nuestros productos requiere la aprobación o autorización del gobierno, debe obtenerlo. ACTEGA North America, Inc. garantiza solo 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 limitan al reembolso del precio de compra o al reemplazo de cualquier producto que se demuestre que no es el garantizado. ACTEGA North America, 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 2019 ACTEGA North America, Inc.