

# NARROW WEB

Novedades para la impresión de etiquetas · BU Narrow Web · EMEA Edition



## «Bienvenidos a Labelexpo»

Visítenos en el stand 6 A 17 de Siegwerk. ¡Esperamos verle allí!

### Nuestra gama de sistemas de tintas de baja migración

**SICURA Nutriflex 10:** excelentes propiedades de fluidez y adhesión. Casi todas las aplicaciones Narrow Web de la industria alimentaria se pueden realizar con esta serie consolidada para flexografía UV.

**SICURA Nutriflex LEDTec:** una impresionante serie de baja migración para máquinas de impresión UV que usan la moderna tecnología LED-UV.

**SICURA Nutriboard 2:** imprime perfectamente en papel y cartón, y en determinados soportes plásticos, mediante offset UV. Se utiliza para aplicaciones exigentes, como el embalaje de productos lácteos o zumos de frutas.

**SICURA Nutriplast 2:** serie de última generación para offset UV sobre diversos materiales plásticos. Baja migración, un olor apenas perceptible y una excelente adhesión.

**SICURA Nutriscreen:** de reciente creación, es un blanco sin silicona para serigrafado de etiquetas autoadhesivas sobre embalaje alimentario. Este blanco se puede utilizar perfectamente con todos los productos de las series SICURA Nutri.

**SICURA Nutriflex PRO:** El desarrollo más reciente para tintas UV flexográficas de baja migración, especialmente adaptada a las necesidades de los fabricantes de sleeves y etiquetas para aplicaciones en la industria alimentaria.

Además de la reconocida gama de tintas SICURA Nutri, Siegwerk ofrece también una amplia gama de barnices, primers, adhesivos para laminación y tintas metálicas.

## Siegwerk es el primer fabricante de tintas en obtener el reconocimiento «Cradle to Cradle Gold»

Con su nueva serie de tintas de baja migración para offset UV, SICURA Litho NutriEco, Siegwerk ha vuelto a demostrar su liderazgo en cuanto a la seguridad y sostenibilidad de los productos.



De izquierda: Lewis Perkins, President Cradle to Cradle Products Innovation Institute; Albin Kaelin, CEO EPEA Switzerland; Jörg-Peter Langhammer, Vice President Global HSE & Sustainability at Siegwerk; Reinhard Schneider, CEO and owner of Werner & Mertz GmbH.

En las jornadas Cradle to Cradle® Expert Talks celebradas en Viena (Austria) en mayo de 2017, la nueva serie SICURA Litho NutriEco para offset UV de Siegwerk obtuvo la

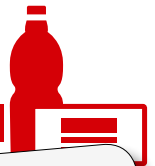
certificación «**Material Health Certification GOLD**» de la agencia EPEA para la promoción de la protección medioambiental. Esto convierte a Siegwerk, con su sistema de tintas y barnices de sobreimpresión UV, en el primer fabricante de tintas de impresión en ofrecer una serie para offset UV apta para aplicaciones alimentarias que cumple las normas medioambientales internacionales más estrictas. Para desarrollar estas tintas, **Siegwerk trabajó en estrecha colaboración con Werner & Mertz GmbH** en Mainz/Alemania, un innovador fabricante que ya utiliza la nueva serie sostenible para offset UV para imprimir sus etiquetas. Cradle to Cradle pone su foco principalmente en la circulación segura e ininterrumpida de materiales en ciclos cerrados. Con esta certificación Gold, el instituto Cradle to Cradle de San Francisco/USA confirma el cumplimiento de los estrictos criterios de evaluación definidos para todos los componentes e ingredientes de la capa de tinta impresa, y el producto correspondiente.

### Sostenibilidad

## Las necesidades de las generaciones futuras en mente

- Siegwerk es una empresa familiar que siempre piensa en las generaciones que están por venir.
- Nuestras tintas de impresión son fáciles de usar y respetuosas con el medio ambiente.
- Ofrecemos la gama más amplia de tintas UV de baja migración.
- Desarrollamos las tintas de impresión en colaboración con nuestros clientes, con corazón y alma.





## SICURA Nutriflex PRO, la nueva serie de baja migración para flexografía UV

**Procedimiento:** Impresión flexográfica UV

**Aplicación:** Etiquetas, sleeves, embalaje alimentario

**Serie:** SICURA Nutriflex PRO

Especialmente adaptada a las necesidades de los fabricantes de sleeves y etiquetas para aplicaciones en la industria alimentaria.

Siegwerk presenta Nutriflex PRO en Label-expo, una importante innovación en su gama de productos. Estas tintas se elaboran con la última generación de materias primas y sus **propiedades de adhesión son equiparables** a las de las series que no son de baja migración. Su intensidad



del color, fluidez y reactividad son excelentes, y permiten obtener altas velocidades de máquina.

**Nos vemos en Bruselas**

Siegwerk invita a sus clientes a la fiesta de LABELXPO:

Martes 26 de septiembre, 17.30 h.

Bienvenidos al stand 6 A 17

## Novidad: Tintas con pigmentos de efecto que producen un blanco cuando se imprimen juntas

**Procedimiento:** Impresión flexográfica UV

**Aplicación:** Etiquetas

**Serie:** SICURA FLEX RGB

Las nuevas tintas pigmentadas ya están disponibles para impresión flexográfica UV.

Los ingenieros de tintas de Siegwark y un equipo de desarrolladores del grupo Merck en Darmstadt han trabajado en estrecha colaboración para producir tintas pigmentadas para impresión flexográfica UV que funcionan según el principio de la mezcla aditiva de colores. **Cuando estos pigmentos rojo, verde y azul se imprimen juntos sobre una superficie negra, producen un color blanco.**

## SICURA 39-8 y SICURA Nutriflex 10 Ahora, certificada como «Alta definición» (HD Flexo)

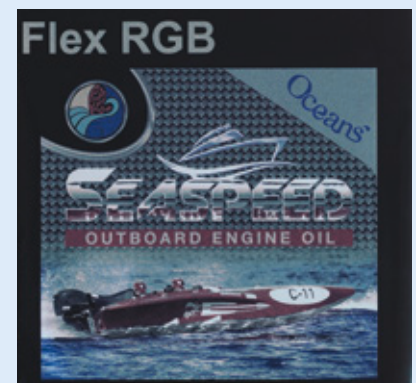


Las series de cuatricromía SICURA 39-8 HC E03 y SICURA Nutriflex 10 HC E01 han sido revisadas para poder imprimir con calidad HD Flexo.

La calidad HD Flexo se ha convertido en un nuevo referente. En la producción de etiquetas de gran calidad, la impresión flexográfica puede competir incluso con la impresión offset. Seleccione los parámetros (plancha de impresión y rodillo anilox) y elija la reproducción de los medios tonos más finos para presentar los detalles en alto contraste.

Durante la preparación, es necesario seleccionar el rodillo de anilox y la lineatura correctos, y determinar el tamaño de punto mínimo.

Para obtener más información, póngase en contacto con su técnico de aplicación de Siegwark.



Impresión con las nuevas tintas pigmentadas

Visite Labelexpo en Bruselas y acérquese al stand 6 A 17 de Siegwark. Déjese inspirar por las muestras de impresión de esta atractiva novedad.