

NARROW WEB

Neues für den Etikettendrucker · BU Narrow Web · EMEA Edition



«Willkommen an der Labelexpo»

Besuchen Sie uns am Siegwerk-Stand 6 A 17 – Wir freuen uns!

Unser Angebot an Low Migration-Farbsystemen

SICURA Nutriflex 10 – ausgezeichnete Fließ- und Hafteigenschaften. Der Großteil aller Narrow Web-Anwendungen im Lebensmittelbereich kann mit dieser bewährten UV-Flexo-Serie ausgeführt werden.

SICURA Nutriflex LEDTec – eine überzeugende Low Migration-Serie für UV-Druckmaschinen mit der modernen UV-LED-Technologie.

SICURA Nutriboard 2 – im UV-Offset hervorragend auf Papier und Karton und ausgewählten Kunststoffsubstraten verdruckbar. Eingesetzt für anspruchsvolle Anwendungen, wie für Fruchtsaft- oder Milchprodukte-Verpackungen.

SICURA Nutriplast 2 – UV-Offset-Serie neuester Generation für verschiedenste Kunststoffsubstrate. Niedrige Migration, kaum wahrnehmbarer Geruch und ausgezeichnete Hafteigenschaften.

SICURA Nutriscreen – neu entwickeltes, silikonfreies Siebdruckweiß für Selbstklebe-Etiketten im Lebensmittelbereich. Das Weiß lässt sich sehr gut mit allen Produkten der SICURA Nutri-Reihe bedrucken.

SICURA Nutriflex PRO – die neueste Entwicklung in Low Migration UV-Flexo-Farben, speziell zugeschnitten auf die Bedürfnisse von Etiketten- und Sleeves-Herstellern mit Anwendungen im Lebensmittelbereich.

Neben den bewährten Farbserien der SICURA Nutri-Familie bietet Siegwerk auch eine breite Palette an Lacken, Primern, Kaschierklebern und Metallicfarben an.

Siegwerk als erster Druckfarbenhersteller mit dem «Cradle to Cradle Goldstatus» ausgezeichnet

Siegwerk hat mit der neuen migrationsarmen UV-Offsetfarbserie **SICURA Litho NutriEco** einmal mehr seine Vorreiterrolle in Produktsicherheit und Nachhaltigkeit unter Beweis gestellt.



Von links: 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.

Im Rahmen des Cradle to Cradle® Expertentreffens in Wien vom Mai 2017 wurde Siegwerks neue UV-Offsetfarbserie SICURA Litho NutriEco von der Environmental Protection Encouragement Agency (EPEA) mit dem Zertifikat «Material Health Certifi-

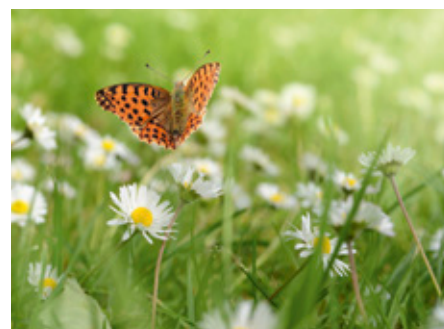
cation GOLD» bedacht. Somit ist Siegwerk mit diesem UV-Farbsystem inklusive Überdrucklack der erste Druckfarbenhersteller, der eine UV-Offsetserie anbietet, die sich für Lebensmittelanwendungen eignet und dem Produktstandard der internationalen Umweltforschung auf höchstem Niveau entspricht. Im Rahmen des Farbentwicklungsprojekts hat **Siegwerk eng mit der Werner & Mertz GmbH in Mainz/ Deutschland zusammengearbeitet**, einem innovativen Markenartikelhersteller, der nun die neue, nachhaltige UV-Offsetserie für das Bedrucken seiner Etiketten einsetzt.

Bei Cradle to Cradle geht es vor allem um die sichere und ununterbrochene Zirkulation von Materialien in Kreisläufen. Mit der Gold-Zertifizierung bestätigt das Cradle to Cradle Institute in San Francisco/USA die Einhaltung der streng definierten Bewertungskriterien aller Bestandteile und Inhaltsstoffe der verdruckten Farbschicht und des betreffenden Produkts.

Nachhaltigkeit

Die Bedürfnisse künftiger Generationen immer im Blick

- Als Familienunternehmen denkt Siegwerk auch an die nachfolgenden Generationen
- Unsere Druckfarben sind umweltverträglich und anwenderfreundlich
- Wir verfügen über das breiteste Angebot an Low Migration UV-Farben
- Wir entwickeln Druckfarben gemeinsam mit unseren Kunden – und das mit Herz und Seele





SICURA Nutriflex PRO – die neue LM UV-Flexo-Serie

Verfahren: UV-Flexodruck
Anwendung: Etiketten, Sleeves, Lebensmittelverpackungen
Serie: SICURA Nutriflex PRO

Speziell zugeschnitten auf die Bedürfnisse von Etiketten- und Sleeves-Herstellern mit Anwendungen im Lebensmittelbereich.

Mit Nutriflex PRO präsentiert Siegwark an der Labelexpo eine wichtige Neuerung im Produktportfolio. Dank neuester Generation von Rohstoffen **konnten die Haftigenschaften optimiert werden**, so dass die Farben bezüglich Haftvermögen den Nicht-Low-Migration-Serien gleichkommen. Farbstärke, Fließigenschaften und Reakti-



vität sind ebenfalls ausgezeichnet und es werden hohe Maschinengeschwindigkeiten erreicht.

See you in Brussels
Siegwerk lädt seine Kunden zur LABELXPO-STANDPARTY ein:
Dienstag, 26. September, 17.30 Uhr
Herzlich willkommen am Stand 6 A 17

Neu: Effekt-pigmente, die im Zusammendruck Weiß ergeben

Verfahren: UV-Flexodruck
Anwendung: Etiketten
Serie: SICURA FLEX RGB

Die neuen Pigmentfarben sind erstmals für den UV-Flexodruck erhältlich.

In enger Zusammenarbeit von Siegwark Farbingenieuren mit einem Entwickler-Team der Merck-Gruppe in Darmstadt ist es gelungen, Pigmentfarben für den UV-Flexodruck herzustellen, die dem Prinzip der additiven Farbmischung folgen. **Durch Zusammendruck von roten, grünen und blauen Pigmenten auf einem schwarzen Substrat ergibt sich die Farbe Weiß.**



Gedruckt mit den neuen Pigmentfarben RGB

Besuchen Sie die Labelexpo in Brüssel und kommen Sie an den Siegwark-Stand 6 A 17. Lassen Sie sich durch Druckmuster dieser attraktiven Neuheit überraschen.

SICURA 39-8 und SICURA Nutriflex 10 jetzt HD-Flexo-zertifiziert



Die überarbeiteten Vierfarben-Serien SICURA 39-8 HC E03 und SICURA Nutriflex 10 HC E01 ermöglichen das Drucken in HD Flexo Qualität.

Der neue Qualitätsstandard HD Flexo setzt Maßstäbe. Geht es um hochwertige Etiketten, so kann der Flexodruck tatsächlich mit dem Offset mithalten. Ausgewählte Parameter, wie Druckplatte und Rasterwalze, ermöglichen die Wiedergabe feinsten Halbtöne und somit die Darstellung kontrastreicher Details.

Bei der Vorbereitung ist es erforderlich die geeignete Rasterweite im Druck und die richtige Rasterwalze auszuwählen sowie die Mindestpunktgröße zu ermitteln.

Konsultieren Sie Ihren Siegwark Anwendungstechniker, um mehr zu erfahren.