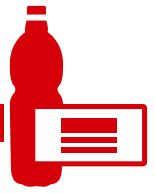


# NARROW WEB

Novità per gli stampatori di etichette · BU Narrow Web · EMEA Edition



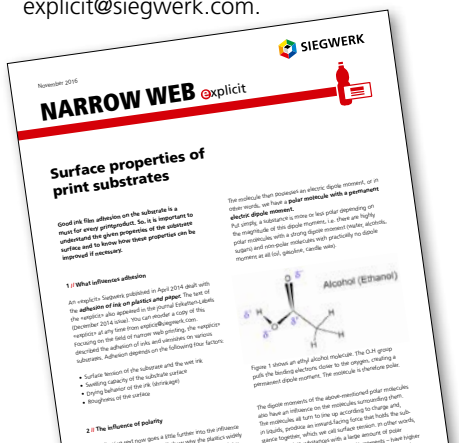
## Siegwerk acquisisce dalla Schekolin AG il comparto PTL (Plastic Tubes & Laminates)



**Soluzione ai problemi** ✓

### L'effetto della superficie del supporto sull'adesione

In un nuovo «explicit» di Siegwerk viene spiegato il concetto di polarità e il suo legame con la tensione superficiale. Senza uno speciale trattamento (ad es. pretrattamento Corona) i supporti plastici utilizzati nella stampa narrow web sono difficilmente stampabili a causa della scarsa adesione degli inchiostri. Su richiesta, il vostro tecnico Siegwerk vi invierà con piacere questo «explicit», o potete richiederlo scrivendo a [explicit@siegwerk.com](mailto:explicit@siegwerk.com).



Siegwerk rafforza ulteriormente così la sua posizione di fornitore completo di applicazioni per imballaggi e amplia la propria offerta di inchiostri e vernici UV.

Schekolin AG nel Liechtenstein è un fornitore leader di vernici per imballaggi in plastica. Le speciali vernici UV possono essere impiegate per numerosi laminati e tubetti con supporti come PE, PP, ABS, PC e PS.



**25-28 settembre 2017**  
**LABELXPO EUROPE 2017**  
 Benvenuti allo stand Siegwerk 6 A 17

Michael Müller-Samson, direttore del settore commerciale Narrow Web EMEA di Siegwerk dichiara a riguardo: «L'acquisizione del comparto imballaggi in plastica completa il nostro portfolio di prodotti a reticolazione UV ampliando così la nostra offerta per i clienti che cercano soluzioni speciali per imballaggi di alta qualità.»

## SICURA Nutriplast 2 – una nuova serie UV offset Low Migration per supporti plastici

**Processo: UV Offset**  
**Applicazione: imballaggi alimentari, etichette, IML, sleeves, tubetti**  
**Serie: SICURA Nutriplast 2**

La soluzione ideale per la stampa su supporti impermeabili di imballaggi alimentari, etichette e altre applicazioni sensibili.

Le straordinarie proprietà di adesione sono il punto di forza di questa serie. Gli inchiostri sono stati sviluppati specificatamente per la stampa di etichette autoadesive, wrap around labels, sleeves, etichette IML, tubetti e scatole pieghevoli metallizzate. Essi soddisfano le disposizioni vigenti, come quelle del regolamento UE sulle plastiche e vengono realizzati secondo un procedimento rigoroso senza compromessi in fatto di adesione e stampabilità.



Chiedete la brochure sui prodotti all'indirizzo [info@siegwerk.com](mailto:info@siegwerk.com).



## Nuova iniziativa Siegwerk: Informazioni complete per la sicurezza prodotti

Siegwerk ha sviluppato una propria etichetta – l'etichetta Transparency Label. Questa etichetta incarna l'impegno di Siegwerk per una trasparenza proattiva e senza compromessi nonché la condivisione delle responsabilità, che consente la valutazione del rischio e la conformità lungo la catena di produzione degli imballaggi. Siegwerk mette a disposizione dei propri clienti tutte le informazioni necessarie, come Schede tecniche (TDS) e Statement of Composition (SoC = Dichiarazione di Conformità), in modo da consentire la stampa di prodotti sicuri. L'etichetta Transparency Label garantisce che Siegwerk fornisce ciò che promette.

Ciò significa che gli inchiostri da stampa Siegwerk sono a base di materie prime controllate e attentamente selezionate, che soddisfano i requisiti del produttore di articoli di marca e – in caso di imballaggi alimentari (e simili applicazioni) – vengono



prodotti secondo GMP (Good Manufacturing Practice).

Questa trasparenza verrà garantita in tutte le applicazioni – che si tratti di imballaggi alimentari, imballaggi simili a quelli alimentari o non alimentari. Già da lungo tempo, Siegwerk mette a disposizione Statement of Composition (SoC) per inchiostri da stampa impiegati per imballaggi alimentari, ma Siegwerk è il primo produttore di inchiostri da stampa che implementa SoC altrettanto dettagliate e precise anche per i prodotti UV destinati ad applicazioni alimentari (e simili applicazioni).

Con le SoC, Siegwerk mette a disposizione dei propri clienti dati riservati e tutte le informazioni rilevanti su sostanze potenzialmente migranti in inchiostri da stampa, vernici e primer.

Le SoC riportano le caratteristiche chimiche di migrazione, inclusi i valori dei limiti di migrazione specifici (SML), e i valori massimi sul film stampato ed essiccato. Poiché queste informazioni sono riservate, lo stampatore deve sottoscrivere una dichiarazione di riservatezza. Lo stampatore può inoltre utilizzare queste informazioni per redigere a sua volta la propria dichiarazione di conformità per i propri materiali di imballaggio che ad esempio fornisce ai produttori di articoli di marca.

## L'idea di Transparency Label vale per tutti i prodotti realizzati da Siegwerk

Ambito di applicazione:	Non-food	Alimentari ed equivalenti
Processo di introduzione per materie prime	✓	✓
Analisi della purezza per materie prime	✓	✓
Selezione rigorosa di materie prime per imballaggi alimentari		✓
Direttive sulla formulazione a seconda di applicazione e regione	✓	✓
Buona prassi di produzione (GMP)		✓
Analisi degli effetti FMEA		✓
SoC: dettagliata anche per prodotti UV		✓
TDS (Schede tecniche)	✓	✓
Rispetto delle disposizioni di legge	✓	✓
Conformità alle disposizioni specifiche di produttori di articoli di marca	✓	✓
Assistenza alla clientela e formazione	✓	✓
Supporto e formazione sulla sicurezza dei prodotti e su analisi previste per legge	✓	✓

## Nuovi inchiostri fluorescenti

**Processo:** UV Offset

**Applicazione:** Stampa commerciale

**Serie:** SICURA Litho Fluo

**Colore fluorescente ed estremamente intenso – senza formaldeide!**

Giallo acceso, arancione, rosso o verde; effetto fluorescente nei colori Pantone da 801 a 807. I nuovi inchiostri sono formulati in modo da avere un effetto ancora più forte e **non contengono formaldeide** (< 0,1%). Ottima stampabilità su carta e plastiche selezionate. Inoltre la nuova generazione di inchiostri fluorescenti è caratterizzata da ottime proprietà di fluidità e rapida essiccazione.



A sinistra: Intensità precedente A destra: attuale