

NARROW WEB

Etiket üreticileri için haberler · Dar Enli Baskı İş Kolu – EMEA Bölgesi



SICURA Nutriplast 2 – yeni formülasyon ile ve Omnirad 369'suz

Proses: UV-Offset

Uygulama: Gıda ambalajları, etiketler, IML, sleeveleler, lamine tüpler

Seri: SICURA Nutriplast 2

Bu düşük migrasyonlu UV-Offset serisi gıda ambalajlarının, etiketlerin ve diğer zorlu uygulamaların baskısı için ideal bir çözümdür.

Yüksek reaktivite ve mükemmel adezyon bu serinin ön plana çıkan noktalarıdır. Mürekkepler, özellikle kendinden yapışkanlı etiketler için baskı plastikleri, çepeçevre

etiketler, sleeveleler, IML etiketler, lamine tüpler için olan plastikler veya kağıt ve karton baskısı için geliştirilmiştir. Mürekkepler, basılı malzemelerde örneğin AB plastik yönetmeliği ve marka sahibi standartları gibi tüm gerekli yönergelere uygunluk sağlar ve yapışma ile baskı aşamalarında uyulması gereken işlemlerden taviz verilmeksizin üretilir. Bunun yanı sıra, **proses renkleri ISO 2846-1 standardına uygundur ve fotobaşlatıcı Omnirad 369 içermez.**



Siegburg'da INKday – Büyük bir başarı

Gündemi, Plastik tüpler & tabaka uygulamaları için düşük migrasyonlu mürekkepler, düşük enerji, LED sistemleri ve baskı mürekkepleri oluşturdu.

8 Mart'ta gerçekleşen toplantıya yüzü aşkın müşteri ile ziyaretçi katıldı ve yeni renk ve cila çözümleri hakkında uzmanlarımızla yoğun bir şekilde tartıştı. Almanya'da düzenlenen organizasyon, Siegwerk'in herkes tarafından saygınlık kazanan INKday serisinin bir parçasıydı.

Fotobaşlatıcı Omnirad 369 yasaklanıyor

OMNIRAD 369, UV mürekkeplerindeki polimerlerin fotopolimerleşmesini başlatmak için kullanılan verimli ve çok yaygın bir fotobaşlatıcıdır. Son araştırma sonuçları bu maddenin sağlığa zararlı olabileceğini gösterdiğinden, Omnirad 369 EuPIA kısıtlama düzenlemeleri uyarınca baskı endüstrisinin kendi isteğiyle yasaklanmıştır.

Siegwerk OMNIRAD 369'u (daha önce IRGACURE 369) süresi içinde değiştirecektir ve hali hazırda sertleşme gücü ve gıda ambalajlarına uygunluk bakımından, zararlı özellikler içermeyen eşdeğer bir yedek bulmuştur.



Yeni susuz UV Offset serisi

Proses: Susuz UV Offset
Uygulama: Etiketler
Seri: SICURA Waterless



Yüksek renk yoğunluğu ve iyi renk transferi bu susuz serinin öne çıkan unsurlarıdır.

Yeni susuz UV Offset mürekkepleri özellikle aniloks mürekkep merdanelerinde kullanım için geliştirilmiştir, ancak geleneksel baskı merdanelerindeki kullanıma da uygundur. Bunlar, mükemmel baskı ve adezyon sağlar. Bu mürekkep jenerasyonu için özel olarak seçilmiş bileşenler sayesinde bu seri aynı zamanda plastik malzemelerin ve her türde kağıdın baskısı için de uygundur. Çizilme ve sürtünme direnci de olağanüstüdür. Mürekkepler, düşük nokta dağılımı ile ön plana çıkar ve yüksek sıcaklıklarda dahi renk değişimi göstermez. Renklerin üzerine UV laklar ile baskı ve sıcak folyolar ile kabartma yapılabilir.

YENİ: SICURA Nutriflex LEDTec Sleevewhite

Proses: UV flekso baskı
Uygulama: Sleeveleer | Seri: SICURA Nutriflex LEDTec Sleevewhite
Ürün numarası: 81-010506-4

Mükemmel adezyon ve reaktiflik. Sleeveleer baskısı için ikna edici yenilik.



Siegwerk bu beyaz mürekkebi, sleeve piyasasına giriş yapacak olan, Avrupa'daki bir müşteri için geliştirdi. Birinci sınıf kayma özelliklerine, marka sahibine kontrol için gönderilen numuneler ile ulaşıldı. Müşteri, baskı makinesinin 120 m/dk.da üretim yaptığını, büzüşme maddelerinde tam kuruma ve mükemmel adezyona ulaşıldığı onayladı. Bu beyaz renk, 385 ve 395 nm'lik dalga boyuna sahip LED lambalar ile kürlenebilir.

REACH: Son süre

REACH olarak bilinen yeni AB düzenlemesi (AT) 1907/2006, Avrupa'nın en önemli kimyasal kanunudur. REACH, üreticilerin ve ithalatçıların, yılda bir ton ya da daha fazla miktarda üretilen veya ihraç edilen maddelerin kaydedilmesini talep eder. İlgili madde miktarlarına bağlı olarak toplamda üç önemli süre belirlenmiştir. 2010 (≥ 1.000 t/yıl) ve 2013 (≥ 100 t/yıl) yılları sonrasında **31 Mayıs 2018** mevcut kimyasalların son kayıt tarihidir. Bu son tarih, **yılda 1 ile 100 ton arasında madde üreten ya da ihraç eden tüm şirketler**

için geçerlidir. Bu tarz maddeleri ya da içinde bulunduğu karışımları kapsar. Kayıt için, tüm gerekli madde bilgilerini (ör. Fiziksel-kimyasal özellikler, toksikolojik veriler) içeren bir kayıt dosyasının ECHA'ya (European Chemicals Agency) gönderilmesi gerekmektedir.

Siegwerk 2016 yılından bu yana hammadde portföyünü denetlemekte ve bu nedenle ürün yelpazeleri üzerinde önemli ölçüde etki oluşmasını beklememektedir.

Hoş geldiniz ...



Antonio Candido. Siegwerk İtalya Narrow Web'in yeni satış yöneticisidir ve Nisan ayının başında çalışmaya başlamıştır. Yeni görevinde başarılar diliyoruz.
antonio.candido@siegwerk.com



COLOR NEWS

İlgilenir misiniz?

COLOR NEWS bültenini Siegwark'ın sitesinden indirebilirsiniz:

www.siegwerk.com/en/news/newsletter.html