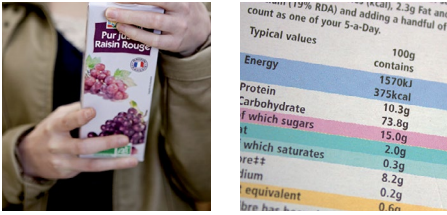




Uygulama notu



Termal Transfer 2014 AB gıda etiketleme yönetmelikleriyle uyumluluk sağlama



Avrupa'da ve ABD'de yakın zamanda gerçekleştirilen çalışmalara göre gıda alerjisi giderek artmaktadır.

Avrupa Alerji ve Klinik İmmünoloji Akademisi yakın zamanda 17 milyondan fazla Avrupalı'nın gıda alerjisi olduğunu duyurdu. Gıda alerjisinin niye arttığına verilecek bir yanıt yokken ve araştırmacılar durumun sonuçlarını hala araştırmaktayken, Avrupa Birliği yeni ambalajlı gıda etiketleme gereksinimlerini duyurdu.

Avrupa Direktifi 1169/2011, etiketlerde bulunması gereken bilgilendirme kısımlarının yanı sıra bu etiketlerin yerleşiminde değişiklikleri zorunlu hale getirerek, müşterilere ambalajlanmış gıdaların içeriği, besin değeri ve alerjenleri hakkında daha açıklık sağlamayı amaçlamaktadır.

Uyum için son tarih 13 Aralık 2014'tür

Zorluk:

Yeni direktif bir takım etiket bilgi değişiklikleri getirmektedir. Ambalajlama tesislerini en çok ilgilendiren değişiklik, gıda alerjeni olarak sınıflandırılan maddeleri açıkça gösterip vurgulama (içindekiler listesinde) gereksinimidir.

Bu gereksinimle uyumluluk sağlamak, alerjen içeren ürünler için mevcut ambalaj ve etiketlerde büyük değişiklikler yapılması anlamına gelebilir. Bu, çoğu şirket için zahmetli bir iş olan yeniden tasarımı koordine etme ve önceden basılmış ambalajlarla etiketlerin yeniden sipariş edilmesi demektir. Ambalajlarındaki besin değeriyle ilgili bilgileri hat üzerinde yazdırmak için zaten Termal Transfer gibi değişken yazdırma teknolojileri kullanan şirketler için mevcut işlerde alerjenleri vurgulamak veya kalın yazdırmak daha kolay olabilir. Yine de çoğu ekipman üreticisinin yazılımları bu işlevi desteklememektedir.

Videojet avantajı:

Videojet DataFlex®'in Termal Transfer Üst Baskı Yazıcısı (TTO) yelpazesi, mevcut içindekiler listesinin yeni düzenlemeyle uyumluluk sağlamak üzere basit bir şekilde değiştirilmesini sağlamaktadır. Önceden basılmış ambalaj stokunda işlem den geçirmeye veya yeniden düzenlemeye gerek yoktur. Mesaj işlerinin yeniden oluşturulması zahmeti de yoktur. Videojet TTO birimlerini kullanan müşteriler, mevcut işlerini bir parmak hareketiyle düzenleyebilir. Videojet TTO birimlerine geçiş yapan müşteriler alerjenleri vurgulu, kalın veya italik olarak belirten mesajları sorunsuzca oluşturabilir.

Yeni içindekiler listeleri kolaylıkla oluşturulabilir, değiştirilebilir, Videojet DataFlex®TTO yazıcılara indirilebilir; bunun için CLARISOFT™ mesaj oluşturma yazılımı (Videojet CLARISUITE™ üretkenlik yazılımı serisinin parçasıdır) kullanılır. Ayrıca bu listeler, ürüne yüksek çözünürlük ile yüksek yapışma özelliği ile basılabilir.

Peki gelecek sefer ambalajlama değişiklikleri yasalaştırıldığında veya istendiğinde ne olacak? Videojet DataFlex®TTO ürün serisi, üretim hatlarını çalışmaya devam etmesi için doğal esnekliği sunmaya devam edecek.

EU1169/2011 üreticiler için ne anlama geliyor?

Yeni mevzuatın bir parçası olarak
bilmeniz gereken

Çoğu ambalajlama tesisi için en büyük değişiklik
içindekiler listesinde alerjenleri belirtme
gerekliliğidir

Üreticilerin bilmesi gereken
etiketleme değişikliklerinin listesi:

Miktara göre içindekiler

Enerji içeriği

Yüksek kafein içeriği

Bitkisel yağ türü

Su içeriği

**ALERJENLER – bunlar içindekiler
listesinde belirtilmelidir**

Mevcut alerjen etiketiyle 13 Aralık 2014'e kadar
uygulamaya geçirilecek yeni etiketin arasındaki
farkların örnekleri:

Fındık Tavsiyesi

Formül: Fındık içeriği yok:
Fındıksız garanti edilemiyor
Fabrika: Fındık yok

Sığır eti (%24), Pişmiş Yumurtalı Makarna,
Süt, Domates, Domates Suyu, Su,
Domates Püresi, Soğan, Eski Çedar Peyniri,
Mısır Unu, Şekerli Krema, Kırmızı Şarap,
Havuç, Kereviz, Et Suyu, Buğday Unu,
Sarımsak Püresi, Pastörize Yumurta,
Tereyağı, Tuz, Bitkisel Yağ, Keklik Otu,
Karabiber, Muskat.

Pişmiş Yumurtalı Makarna şunları içerir:
Durum Buğdayı, İrmik, Su,
Pastörize Yumurta.

Et Suyu şunları içerir:
Sığır Eti, Maya Özü, Tuz

12 Aralık 2014'e kadar izin
verilmektedir

Fındık Tavsiyesi

Formül: Fındık içeriği yok:
Fındıksız garanti edilemiyor
Fabrika: Fındık yok

Sığır eti (%24), **Pişmiş Yumurtalı Makarna,**
Süt, Domates, Domates Suyu, Su,
Domates Püresi, Soğan, Eski Çedar Peyniri,
Mısır Unu, Şekerli Krema, **Kırmızı Şarap,**
Havuç, Kereviz, Et Suyu, Buğday Unu,
Sarımsak Püresi, Pastörize Yumurta,
Tereyağı, Tuz, Bitkisel Yağ, Keklik Otu,
Karabiber, Muskat.

Pişmiş Yumurtalı Makarna şunları içerir:
Durum Buğdayı, İrmik, Su,
Pastörize Yumurta.

Et Suyu şunları içerir:
Sığır Eti, Maya Özü, Tuz

13 Aralık 2014'ten itibaren zorunludur

Yeni Avrupa Birliği mevzuatından kim etkileniyor?

EU 1169/2011, AB merkezli üreticiler için geçerli.

Ayrıca, AB bölgesine gıda ürünü satan her tür kuruluş için de geçerli. Etkilenen şirketlerden örnekler:

- Çevrimiçi perakendeciler de dahil perakendeciler
- Yemek hizmetleri, restoranlar, gıda pazarları
- Gıdaları işleyen, satan veya ithal eden şirketler
- Etkinlikleri tüketiciye gıda hakkında bilgi sağlamakla ilgili olduğunda gıda zincirinin her aşamasındaki gıda sektörü operatörleri

Termal Transfer Yazıcı çözümleri uyum sağlamanıza yardımcı olur

Videojet DataFlex® Termal Transfer Üst Baskı Yazıcı serisi, esnek ambalaj filmleri ve etiketlerine yüksek çözünürlüklü görüntüler aktarır, ribon yenileme ve üretim geçişleri ile ilişkili duruş süresini ve maliyetleri en aza indirir. Bu yazıcılar, uygulama gereksinimlerinizi karşılamak üzere optimize edilmiş uzun kartuş boyları, yüksek baskı hızları, hata önleme özellikleri ve basit operatör etkileşimi gibi birçok sınıf lideri avantaja sahiptir.



Ürün serisi dikey doldurma uygulamaları için tasarlanmış modellerden yüksek hızda yatay doldurma hatları ve yıkama temizleme ortamlarına kadar çeşitlilik göstermektedir. Uygulama ne olursa olsun, Videojet destekleyecek bir Termal Transfer Yazıcı çözümüne sahiptir. Esnek film ambalaja, etiketlere veya parlak kartlara ister basit tarih ve saat kodlaması yapıyor olun, ister daha karmaşık malzeme ve pazarlama bilgileri basın DataFlex® ürün serimiz üretim hattınızın en üst performansta çalışmasını sağlar.

Videojet CLARISUITE™ yazılımı yalnızca yeni Avrupa Birliği gıda etiketleme direktifine uyum sağlamanıza yardımcı olmakla, işlemleri de son derece basitleştirir. Yerleşik Kod Güvencesiyle de hatalı kod almak neredeyse imkansızdır.

Kodlama hatalarının en yaygın nedeni operatör hatası olduğundan, DataFlex® serisi, operatörlerin doğru kodu seçmelerine yardımcı olan akıllı veri kurallarına sahip, sezgisel, kullanımı kolay yazılım içerir. Operatör hatasını daha da azaltmaya yardımcı olmak için, hızlı, kolay ve hatasız iş seçimi sunan bir USB tarayıcı seçeneği bulunmaktadır. Bu özellikler bir araya gelerek daha düşük hata yapma olasılığı ve daha doğru kodlanmış ürünler sağlamaktadır.

Videojet DataFlex® Termal Transfer yazılımı üreticilere belirli içindikiler bilgilerini çeşitli şekillerde vurgulama esnekliği verir:

Vurgulama	Seçenekler
Yazı tipi	Boyut Tür
Stil	Kalın İtalik Altı çizili
Arka plan rengi	Vurgulu

Yasal düzenleme, bilgileri vurgulamak için belirli bir yöntem şart koşmasa da, çoğunun tercih ettiği yöntem metni kalın olarak vurgulamak olacaktır.

Bu Uygulama Notunda bulunan bilgiler hukuki tavsiye değildir. Kurumunuzun EU1169/2011'ün tüm gereksinimlerine nasıl uyum sağlayacağı konusunda hukuki tavsiye için lütfen hukuk müşavirinize danışın.



Sonuç olarak

Yeni gıda etiketleme girişimleri, uyumluluk sağlamak için yeni paketlenme ekipmanı, yazıcıları ve yazılımı gerekiyorsa bir üretim tesisine yük getirebilir.

Videojet, müşterilerin yeni mevzuat gerekliliklerine uymalarına Videojet TTO'ya sorunsuz geçişle (üretim ekiplerini yeni mesajlar oluşturmak gibi sonuçlarla karşılaşmadan) yardımcı olabilir. Videojet TTO yazıcıları kolay entegrasyon için tasarlanmıştır ve tüm ambalajlama hattınızda ideal performansı sağlamanıza yardımcı olur.

Videojet EU 1169-2011'e uyum sağlamanıza yardıma hazır. 13 Aralık 2014'e hazır olun.

Tel: **0216 469 7982**

E-posta: **sales.turkey@videojet.com**

Web sitesi: **www.videojet.com.tr**

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüy Sok.

No:11 Atasehir Istanbul

© 2014 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir. Ürün tasarımını ve/veya teknik özelliklerini bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

