

LATİN AMERİKA'YA GİRİŞ KAPISI

KOLOMBİYA

**KAPAK KONUSU
PLASTİK SEKTÖRÜ
"MADE IN TURKEY" DEDİ**

**UZMAN GÖRÜŞÜ
PETROLÜMÜZ
ARTIK SENTETİK**

**RÖPORTAJ
KANSER İLAÇLARI
9 EYLÜL'DE ÜRETİLECEK**

COSMETICS EUROPE WEEK 2015'TEN DİPNOTLAR

Cosmetics Europe tarafından her yıl düzenlenen International Scientific and Regulatory Conference bilim insanları ve sektör uzmanlarının katılımıyla oldukça başarılı geçti. Kozmetik ürünlerin güvenli olmasına yönelik geliştirilen yöntemlerin anlatıldığı konferansta güvenli ürünlerin, güvenli hammaddeden geçtiği belirtildi.



Cosmetics Europe tarafından her yıl haziran ayında düzenlenen “International Scientific and Regulatory Conference” sektörün öncüsü birçok firmadan katılan uzmanlar ve bilim insanlarıyla oldukça başarılı geçti. Kozmetik ürünlerinin güvenli olmasının ana hedef olduğunun hatırlatıldığı konferansta, güvenli ürün üretiminin güvenli hammaddelere dayandığı bir kez daha vurgulandı. Bu konudaki en büyük zorluk bebekler, yaşlılar, farklı yaş, ırk ve cinsiyet kategorisindeki insanların tamamına uygun ve güvenli ürünlerin üretilmesi olarak görülüyor. AB komitesi ürün güvenliğinin araştırılabilmesi için geçmişten günümüze kadar pek çok program geliştirdiği gibi, bu çalışmalara önemli bütçeler ayırmaya da devam ediyor. 2016-2020 için ayrılacak bütçe yaklaşık 20 milyon euro. Bu bütçenin önemli bir kısmı ise sistemik toksisite üzerine yapılan çalışmalara ayrılacak. Güvenli ürünlerin üretiminde ise şimdi bilim insanlarını, hayvan testleri içermeyen metotların tespit edilmesine yönelik yeni bir güçlük bekliyor. Bilindiği üzere, alternatif hayvan testlerinin var

olmasına bakılmaksızın, 11 Mart 2013'ten itibaren AB pazarına hayvanlar üzerinde test edilmiş hammaddede içeren veya bitmiş kozmetik ürünün sürülmesi yasaklanmıştır.

Alternatif metotlar geliştirilmeli

Alternatif metotların belirlenebilmesi için gündemde olan programlardan biri sistemik toksisite araştırmaları için tasarlanan ve pek çok kuruluşun işbirliğiyle yürütülen Safety Evaluation Ultimately Replacing Animal Testing-hayvan testlerin yerine geçen güvenlik değerlendirmesi (SEURAT-1). Bu program aynı zamanda şu ana kadar hayvan testlerin yerine kullanılabilir alternatif metotlar geliştirilmesi adına atılan en büyük adım olma özelliğine de sahip. Prof. Ian Cotgreave SEURAT-1'in gelecek için resmi, “kimyasalların güvenliğinin belirlenmesinde kullanılan hayvan testlerin yerine, kimyasalların insanlar üzerindeki yan etkilerini ele alarak ön görülmüş toksikolojik bilgilerle doğru ve kapsamlı bir şekilde birleştirilerek yeni metotların belirlenmesi” sözleriyle ifade ediyor. Toplantıda Cosmetics Europe adına Gerald Renner 2014 yılının Haziran ayında değişiklikler geçiren ve 2019 yılı Kasım ayına

kadar faaliyetlerini sürdürecektir olan yeni AB Komisyonu yapılanmasını özetleyen bir sunum verirken, kozmetik regülasyonunun DG-Grow yapısı altında değerlendirileceğini belirtti. Komisyonun yeni stratejileri arasında iş, büyüme ve yatırım yer alıyor. Görev değişiklikleri ve yeni yapılanma dolayısıyla, AB komisyonundan ilgili bölüm yetkilileri sunum üzere toplantıya katılmadı. Öte yandan Renner, yeni komisyonun yakın gelecekte kozmetik regülasyonunda iyileştirmeler yapabileceğini, buna bağlı olarak endüstrinin hızlı değerlendirmeler gerçekleştirmesi gerekebileceğini ve değişikliklere hazır olunması gerektiğini de sözlerine ekledi.



bileşiklerinin halen inceleme altında olduğu, bazılarının da kullanımının yasaklandığı günümüzde, masum paraben bileşikleri de var. Bu konuda tüketiciyle direkt iletişim halinde olan tezgahlar veya mağaza çalışanlarından basına kadar herkesin eğitilmesi gerekli. Aksi takdirde şu an pazarda paraben free

iddiasını içeren ürün ve yasaklı olmayan bir paraben bileşiğini içeren ürün rafta yan yana satışa sunulduğunda halkın tercihi çok açık.

Kozmetik üreticileri REACH'ı göz ardı etmemeli

Konferansta pek çok konuşmacının REACH tüzüğünden bahsetmesi dikkat çekti. Bilindiği gibi kozmetik ürünler aynı zamanda birer kimyasal karışım, bu sebeple bir diğer AB regülasyonu olan REACH tüzüğü göz önüne alınarak hazırlanmalı ve ihraç edilmeli. Kozmetik ürünler hazırlanırken REACH tüzüğüne göre zararlı maddeler ve risk değerlendirilmeleri gözden geçirilmeli, aynı zamanda ilgili maddelerin kozmetik kullanım alanını kapsamasına dikkat edilmeli. Kozmetik ürünlerde 100 tona kadar kullanılan hammaddeler 31 Mayıs 2017'e kadar ön kayıt, 31 Mayıs 2018'e kadar ise kayıt edilmeli. Yıllık 100 tonun üzerinde kullanılan maddeler ise ivedi bir şekilde kayıt edilmeli. Firmaların durumlarını değerlendirebilmesi için iletişime önem vermeleri ve tedarikçileriyle maddelerin kayıt durumları hakkında görüşmeli. Cosmetics Europe'dan Manuela Coroama bu bilgilerin yanı sıra, hammaddelerin kayıtlı olmaması durumunda kayıtlı tedarikçiyle çalışılması veya firmanın bu yükümlülüğü alması gerektiğini belirtiyor. Ek olarak bu gibi durumların tespiti için 2014 yılında yayımlanan REACH ve kozmetik regülasyonları arasında ara yüzey niteliği taşıyan Avrupa Kimyasallar Ajansı raporunun incelenmesini gerektiğini dile getiriyor. Tüketicilerin ürünlere algısının önemi ise Christoph Teush tarafından açıklandı. Teush, gün geçtikçe bilinçli tüketici sayısının arttığını vurguladı. Bunun yanı sıra reklamlarda üründe tanıtılan etkinin gerçekliğinin, kullanım kolaylığının, ürünün anlaşılabilir bilgileri anlatılmasının ve risk içermemesinin tüketicilerin beklentileri arasında olduğunu belirtti. Teush, aynı zamanda sadece yüzde 12 oranında tüketicinin reklamlardaki iddialara inandığına dikkat çekti. Toplantıda geniş zaman ayrılan konulardan biri de kozmetik ürünlere yönelik "paraben free" iddiasıydı. "Paraben free" iddiası tüketicide tüm paraben bileşiklerinin zararlı olduğu imajını hızla yaymaya devam ediyor. Bu iddiayı gören tüketici, ürünün iyi bir ürün olduğu izlenimine kapılıyor. Bazı paraben

SA'lar tecrübe sahibi olmalı

Önem arz eden, hatta her şeyin başında gelen diğer bir konu ise "ürün güvenlik değerlendirme raporu"nu hazırlayan doğru güvenlik değerlendirme uzmanıyla (SA) çalışmak. Piyasada bazı eğitim ve sertifikalarla güvenlik değerlendirme uzmanı olarak çalışan üniversite mezunları bulunuyor. Ancak bu görev hiç de hafife alınacak ve bir sertifika programıyla edinilebilecek bir uzmanlık değil. Güvenlik değerlendirme uzmanı (SA) kendini sürekli güncelleyen ve nitelikli, alanında tecrübe sahibi bir uzman olmalı. Onun onayından geçen ürünler pazarda raflara diziliyor ve yanlış değerlendirme sonucu tüketicinin sağlığı tehlikeye giriyor. Bu konuda endişe duyan Alman non-profit organizasyonu IKW, SA adayları için bir dizi eğitim veriyor. SA için almış olduğu eğitim ne kadar önemli ise bu alandaki deneyim de bir o kadar önemli. Bazı konular SA tarafından bile değerlendirilmesi güç olan ve netlik kazanmamış konular olarak ortaya çıkıyor. Buna bir örnek olarak kozmetik üründe içerikteki maddelerden kaynaklı var olabilen birden fazla sayıda CMR (kanserojen, mutajen, üreme için toksik) safsızlıklar verilebilir. Bu safsızlıklar hangi miktarlarda ve hangi sayıda tespit edildiğinde genel olarak ürünün güvenliğine etki eder? Bu konu halen SA'lar için standardize edilememiş ve yoruma açık bir konu. Bu konuların yanı sıra konferansta endokrin bozucu maddeler veya ilintili maddelerin toksikolojik değerlendirilmelerinin nasıl yapılması gerektiği gibi spesifik ve teknik konulara da değinildi. Pek çok bilim insanının yer aldığı konferansta, toksikologlar ve profesörler ülkelerinde yapılan çalışmalarını sunarak, gelişmelerden ve günümüz teknolojisinin geleneksel yöntemlere kıyasla çalışmalarını ne kadar ileriye taşıdığından bahsettiler. Dataların değerlendirilmesinin yanı sıra alternatif yöntemler ve geleceğe yönelik olası çözüm önerileri sunarak, endüstriye farklı bakış açıları kazandırmaya çalıştılar. International Scientific and Regulatory Conference yüzde 10'luk bir katılımı artışıyla bu seneyi tamamladı. Cosmetics Europe Araştırma ve Proje Yönetimi'nden sorumlu Rob Taalman'ın sözleriyle son bulan konferansta Taalman sadece başarıları kutlamak yerine, geleceğe yönelmek istediklerini söyledi.