



INSTITUT PROF. DR. GEORG KURZ GMBH



Gıda
Kozmetik Ürünlerli
Kullanım Eşyaları



Analiz
Değerlendirme
Trafığe Uygunluk



Kimya
Mikrobiyoloji
Gen Teknolojisi

Prof. Dr. Georg Kurz GmbH
Bağımsız Test Laboratuas

Eupener Straße 161
Köln Teknoloji Sitesi
50933 Köln

Tel. +49 221-4971555
Faks +49 221-4973310

Internet: www.institut-kurz.de
E-Posta: analytik@institut-kurz.de



DAP-PL-3358.00

Hakkımızda

Institut Prof. Dr. Georg Kurz GmbH, resmen tanınmış ve bağımsız bir test laboratuvarıdır. duyuşal, kimyasal-fiziksel ve mikrobiyolojik analizler ile gen teknolojisinin dışında, uzmanlık alanlarında danışmanlık ve birçok servis hizmetini sunmaktadır.

Bu alanlarda kullandığımız analiz yöntemleri düzenli olarak Round-Robin testleri ile güveneye alınmaktadır. Enstitümüz, karşılaştırmalı laboratuvar kontrollerine resmen katılmaktadır.

„Institut Prof. Dr. Georg Kurz GmbH tarafından kontrollü kalite“ ibareli kalite onayımız, kontrolümüze tabi olan birçok gıdanın ambalajında bulunan, belli bir tanınmışlığa sahip bir kalite güvencesidir.

Analiz Yöntemleri

Uygulamakta olduğumuz analizlerin bazıları şunlardır:

Duyusal Analizler

- Karşılaştırmalı Analizler
- Üçgen Yöntemi

Kimyasal-Fiziksel İncelemeler

- Mineraller, Alkali ve Toprak Alkali Metaller (sodyum, potasyum, magnezyum, kalsiyum, fosfor, demir, ...)

- Ağır Metaller (kadmiyum, kurşun, cıva, arsenik, ...)
- Kahve, Çay ve Kakao Analizleri (kafein, teobromin, sulu ekstre, ...)
- Yağ Analizleri (yağ asidi spektrumu, Gliseridler, ...)
- Alkol Analizleri (alkol, alkol spektrumu, yoğunluk)
- Et ve Et Ürünleri Analizleri (hidroksiprolin, bağ doku proteini katsayısı BEFFE, nitrat, fosfat)
- Ekmek ve Hamurlu Ürünler Analizi (nişasta, protein/yapıştırıcı protein oranı, koruyucu maddeler)
- Şeker Analizleri
- Süt ve Süt Ürünleri Analizleri
- İçme ve Maden Suyu Analizleri
- Vitaminler
- Antibiyotik ve İnhibitör Deneyleri
- Haşere Öldürücü (fosfor asidi esteri, PCB, fungusidler, haşere ilacı, bitki ilacı)
- Mikotoksi Analizleri (aflatoksinler, okratoksin A, zearalenon, deoksinivalenol)
- Alerjen Madde ve GDO Tespitleri

Mikrobiyolojik Araştırma

- Toplam Mezofil Aerob Bakteri Sayısı
- Koliform Bakteriler
- Enterobakteriler
- Salmonellalar
- Psödomonalar
- Stafilokoklar
- Küf Sporları
- Maya ve Osmotolerant Mayalar
- Basil Alt Türleri
- Klostridler

Gen Teknolojisi

- GDO Tespiti (PCR)
- Alerjen Madde Tespiti
- Hayvan Türü Ayrımı

Ticaret ve sanayi sektöründe meydana gelen acil olaylar karşısında hızlı ve yetkin bir şekilde yardım sağlayabilen bir kurum olarak tanınıyoruz. iBizi deneyin!

Ürün Grupları

- Gıda
- İçme Suyu
- Kozmetik Ürünleri
- Kullanım Eşyası
- Tütün ve Tütün Mamulleri
- Ecza Ürünleri
- Hayvan Yemci

Kozmetik Ürünleri

- Genel Vücut Bakım Ürünleri: İçeriğindeki maddeler, bileşim ve bakım özellikli bileşenler
- El Bakım Ürünleri
- Koku Giderici ve Terlemeyi Azaltıcı Ürünler
- Banyo Preparatları
- Dekoratif Kozmetik Ürünleri (ruj, göz preparatları, makyaj ürünler, oje)
- Ağız ve Diş Bakım Ürünleri

Kullanım Eşyası

- Yasal Limitlerin Aşılmasına Yönelik İncelemler
- Önermeler, Standartlar ve Yargı Değerleri

İşletme Hijyeni Kontrolü

- Üretim Tesislerinin Gıda Hijyeni Bakımından Havadaki Bakteri Miktarı Ölçümleri ve Adhesif Film Testleri ile Kontrolü
- Personele Yönelik Hijyen Eğitimi
- Ürünlerin Mikrobiyolojik Kirlenmesi Olasılığı Karşısında Nedensel ve Olgusal

Araştırma

- Kesintisiz Gıda Hijyeni Temin eden Üretim Koşullarının Sağlanması

Diğer Servis Hizmetlerimiz

Gıda, Kozmetik Ürünleri ve Kullanım Eşyalarının Analizi ve Değerlendirilmesinin Yanı Sıra, Farklı Servis Hizmetlerini de Sunuyoruz:

- Gıda Mevzuatına Göre Yapılan Beyanların İncelenmesi
- Etiket Tasarımları ve Kontrolleri
- Kalorifik Değer Hesaplamaları
- Diyabet Hastası Hukuku/Gıda Takviye Ürünle
- Bearbeitung von Verbraucherreklamationen
- Gıda Ürünleri Geliştirme Süreçlerinde Destek
- Yasal Hususlarda İnceleme (Mahkeme Nezdinde Ekspertlik Hizmeti)
- Kalite Onayının Verilmesi
- Personel Eğitimi
- Kurum İçi Teftiş