

Prüfung von Produkten

Eurofins bietet ein umfassendes Angebot für Qualitätsprüfungen von Produkten, insbesondere für deren Auswirkungen auf Mensch und Umwelt

Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln oder mit dem menschlichen Körper in Berührung kommen, müssen besondere Anforderungen hinsichtlich ihrer Unbedenklichkeit für Mensch und Umwelt erfüllen. Eine gewissenhafte Qualitätskontrolle wird somit zu einem bedeutenden Faktor für Ihren Geschäftserfolg. Durch Qualitätsprüfungen können Reklamationen sowie negative Berichte in den Medien vermieden werden.

Die Eurofins Laboratorien bieten mit der Prüfung der Performance, der gesundheitlichen Unbedenklichkeit und weiterer Eigenschaften ein umfassendes Untersuchungsspektrum von Non-Food Produkten für Industrie und Handel im nationalen und internationalen Rahmen an.



Produkte (Beispiele)

- Lebensmittelverpackungen
- Spielwaren
- Kosmetika & Kosmetikrohstoffe
- Reinigungs- und Waschmittel
- Textilien
- Hygiene- und Papierprodukte
- Bauprodukte
- Möbel
- Einrichtungsgegenstände
- Haushaltswaren
- Haushaltsgeräte
- Industrieprodukte

Prüfungen

Die zu prüfenden Parameter werden nach der Spezifikation des Produktes und den Wünschen des Kunden ausgewählt. Eurofins führt die Untersuchungen von Non-Food Produkten mit Hilfe wissenschaftlicher, reproduzierbarer Methoden durch. Wenn sinnvoll und möglich, wird dabei der alltägliche Gebrauch durch den Verbraucher simuliert. Beispielsweise werden regelmäßig folgende Prüfungen durchgeführt:

Prüfung von Produkten

Verpackungsmaterial

- Migration von Inhaltsstoffen
- Mechanische Stabilität

Textilien

- Chemische Inhaltsstoffe
- Migration von Chemikalien in die Haut
- Farbechtheit und „Anfühlen“ nach Waschvorgängen

Spielzeug (EN 71, CE-Zeichen)

- Mechanische und chemische Sicherheit
- Brennbarkeit

Kosmetika

- Sensorische Beurteilung
- Inhaltsstoffe
- Wirkstoffe
- 26 EU-Allergene
- Rohstoffprüfungen

Reinigungs- und Waschmittel

- Reinigungswirkung
- Chemische Inhaltsstoffe

Papier, Hygieneartikel

- Performance Tests unter Einsatzsimulation
- Chemische Inhaltsstoffe

Möbel und Bauprodukte

- Emission von Formaldehyd und VOC
- Eignung für den Blauen Engel, den EMICODE, M1, LEED, ...

Weitere Prüfparameter:

- Cancerogene
- Formaldehyd, PCP, PCB, PAK, APEO, TBT, Benzol
- VOC, Glykolether, Isocyanate, Bisphenol A
- Pestizide, Biozide, Phthalate, Acrylate
- Flammschutzmittel, Dioxine, Azofarbstoffe
- Physikalische Prüfungen

Weiteres Angebot

- Toxikologische und ökotoxikologische Beurteilungen
- REACH-Dossiers (ab 2007)

- Performancetests durch Verbraucherpanels und Konsumentenbefragungen

Eurofins Qualitäten

Eurofins steht für

- hervorragenden Service
- pünktliche und präzise Ergebnisse
- fachliche Beratung durch hochqualifizierte Mitarbeiter
- Internationale Präsenz in z.Zt. 20 Ländern
- Kontinuierliche Leistungskontrolle durch internes Qualitätsmanagement und Teilnahme WASP
- BGIA
- Food Analysis Performance Assessment Scheme (FAPAS)
- Hong Kong Government Laboratory
- Auditierung durch unsere Kunden



Denmark
ProductTesting-DK@eurofins.com
+45 70 22 42 76

France
ProductTesting-FR@eurofins.com
+33 144 62 79 16

China
ProductTesting-CN@eurofins.com
+852 2636 3288

Germany
ProductTesting-DE@eurofins.com
+49 40 492 94 650

Italy
ProductTesting-IT@eurofins.com
+39 011 22 22 225

Thailand
ProductTesting-TH@eurofins.com
+66 2 716 85 30

Netherlands
ProductTesting-NL@eurofins.com
+31 3 42 40 06 06

Spain
ProductTesting-ES@eurofins.com
+34 93 403 4555

United Kingdom
ProductTesting-UK@eurofins.com
+44 161 868 76 00

USA
ProductTesting-US@eurofins.com
+1-925-275-0242

ProductTesting@eurofins.com