

Les tests sur produits

Eurofins propose une gamme unique de tests pour vérifier la performance et la qualité d'une grande variété de produits de même qu'une estimation de leur impact sur l'environnement et la santé.

Les produits doivent satisfaire les performances prévues au cours de leur cycle de vie, être sains lors de leur utilisation, ne pas mettre en danger la santé mais également l'environnement. Une politique efficace de contrôle de la qualité est un atout majeur pour le meilleur succès commercial et évite les réclamations et les plaintes du public.

Les Laboratoires Eurofins sont capables d'offrir aux industriels et aux distributeurs une gamme très vaste de tests de performance sur matériaux, une étude de la conformité réglementaire, ainsi qu'une mesure de l'impact physique et chimique tout ceci au regard des exigences nationales et internationales.

Types de Produits

- Emballages alimentaires
- Jouets
- Produits cosmétiques et produits bruts
- Produits d'entretien et de nettoyage
- Textiles
- Produits d'hygiène et papier
- Produits de construction
- Meubles
- Biens d'équipements
- Appareils ménagers
- Produits industriels

Tests

Les paramètres à analyser sont définis en fonction de la nature du produit et des attentes du client. Eurofins utilise des procédures de test bien définies et fiables. L'utilisation normale du produit est, dans la mesure du possible, reconstituée pendant la durée du test.

Exemples des tests que nous réalisons de façon régulière :

Sur les matériaux d'emballage

- Migration des composants
- Stabilité mécanique



Textiles

- Substances chimiques
- Migration des composés chimiques dans la peau
- Stabilité des couleurs et rétrécissement après lavage

Jouets (EN 71, Marquage CE)

- Sécurité mécanique et chimique
- Inflammabilité

Cosmétiques

- Appréciation sensorielle
- Composition, déclaration INCI
- Teneur en ingrédients actifs
- Présence des 26 allergènes (UE)
- Essais microbiens
- Évaluation des matières premières brutes

Les tests sur produits

Produits d'entretien et de nettoyage

- Efficacité du nettoyage
- Composition chimique

Produits d'hygiène et papier

- Performance des produits
- Composition chimique

Meubles et produits de construction

- Emissions de COV et de formaldéhyde
- Conformité aux labels comme AFSSET / FDES, EMICODE, ANGE BLEU, M1, LEED ...

Autres paramètres

- Substances cancérigènes
- Formaldéhyde, PCP, PCB, HAP, APEO, TBT, benzène
- COV, éthers de glycol, isocyanates, bisphénol A
- Pesticides, biocides, phtalates, acrylates
- Produits retardateurs de flamme, dioxines, colorants azotés
- Tests physiques et mécaniques

Autres services

- Evaluations toxicologiques et écotoxicologiques
- Dossiers REACH (à partir de 2007)
- Evaluation de la performance par un panel de consommateurs et par des enquêtes.

Pourquoi choisir Eurofins ?

Eurofins se caractérise par :

- Un service de qualité
- Des résultats fiables dans le temps
- La possibilité de consulter un spécialiste technique
- Une présence dans 20 pays différents
- Contrôle en continu de la performance. Participation à des essais inter-laboratoires tels que
 - WASP
 - BGIA
 - BAM
 - Système d'évaluation de la performance des analyses alimentaires (FAPAS)
 - Laboratoire gouvernemental de Hong Kong
- Des audits clients



Laboratoire de test:

Eurofins Product Testing A/S

- Smedskovvej 38, 8464 Galtén, Danemark, tél +45 7022 4276
- 9 Avenue de Laponie, Les Ulis, 91978 Courtaboeuf Cedex, France, tél +33 1 44 62 79 16
- 180 Blue Ravine Road, Ste. B, Folsom, CA 95630, USA, tél +1-800-985-5955

Merci de contacter nos sites en

Chine (Shanghai, Shenzhen) - Danemark - France - Allemagne - Hong Kong - Italie - Pays Bas - Thaïlande - UK - USA

Vous pouvez également nous envoyer un e-mail à l'adresse suivante

ProductTesting@eurofins.com