

Trescal



© Fotolia/ Thomas Mounsey



© Getty Images/Diane39



© Fotolia/Synto

SECTEURS PHARMACEUTIQUE & COSMÉTIQUE

LA MÉTROLOGIE AU SERVICE DE VOTRE PERFORMANCE



LA MÉTROLOGIE DANS LES SECTEURS PHARMACEUTIQUE ET COSMÉTIQUE

Après des années de croissance soutenue, le secteur pharmaceutique connaît un ralentissement découlant de plusieurs facteurs conjoncturels :

- > Expiration des brevets
- > Menace des génériques
- > Coûts de recherche exorbitants
- > Cycle de développement long
- > Durcissement de la réglementation
- > Déremboursement des médicaments
- > Baisse des prix imposée

De fait, on observe une mutation du secteur qui se traduit par un besoin de mutualisation afin de réduire les frais de structure (concentration des acteurs, multiplication des prises sous licences, gestion financière plus dynamique, synergies en phase R&D...). L'enjeu majeur pour l'avenir des entreprises pharmaceutiques est de soutenir leur R&D pour convaincre le marché du potentiel de leur portefeuille de molécules et de porter leur effort sur un secteur économique à forte valeur ajoutée et peu délocalisable : les biotechnologies.

Très dynamique, le secteur cosmétique poursuit sa progression. La stratégie des acteurs diffère selon les activités, la tendance est à l'externalisation de la production pour rapprocher les sites industriels au plus près des matières premières.

L'écologie prend une place significative et les réglementations obligent les fabricants à déployer des procédés respectueux de l'environnement. Les grands groupes investissent dans des entreprises bio et développent des produits de niche sur des gammes spécifiques sous label écologique.

La multiplication des référentiels de la Pharmacopée, BPF, BPL, ISO 22716... le renforcement des exigences du secteur et leur contrôle par les organismes dédiés (FDA, ANSM, EMEA...) imposent une véritable maîtrise des mesures réalisées : pertinence, traçabilité, incertitudes, etc.

Ce niveau d'exigence fait émerger des besoins métrologiques nécessitant le recours à des spécialistes en matière de management des processus de mesure. Les compétences techniques de Trescal sur toute la gamme des prestations nécessaires (étalonnage, vérification, qualification, maintenance), au niveau des instruments ou des processus, lui confèrent une véritable capacité à accompagner le client et à lui apporter une réelle expertise dans la gestion de ses processus métrologiques.



L'OFFRE DE TRESCAL NOTRE EXPERTISE

Trescal, spécialiste mondial en métrologie, offre aux industriels des secteurs pharmaceutique et cosmétique une palette étendue de services multi-sites, de compétences multi-grandeurs alliées à des solutions informatiques et logistiques performantes s'appliquant à l'instrumentation de processus ou analytique, aux installations industrielles et aux équipements de laboratoire.

- > Étalonnage/Vérification et essais
- > Réparation/Maintenance
- > Systèmes de pilotage et d'acquisition de mesures
- > Gestion de parc et de processus de mesure, et progiciels associés
- > Ingénierie/Formation/Support/Conseil

Des équipes dédiées, maîtrisant la normalisation applicable à ces secteurs (BPF, BPL, ISO 22716, ISO 9001, ISO 14001...) supportées par nos directions techniques et par nos laboratoires accrédités, peuvent être implantées sur site et intégrées à l'organisation du client pour assurer un service réactif de proximité.



POURQUOI CHOISIR TRESCAL ?

- > Une organisation et un suivi de contrat réalisé par une équipe dédiée
- > Une intégration des contraintes opérationnelles et organisationnelles des secteurs d'activité pharmaceutique et cosmétique
- > Une large couverture des domaines métrologiques et l'expertise technique
- > Une étendue du périmètre d'intervention (métrologie, maintenance préventive/corrective, qualification) à tous les stades du processus client
- > Une offre de services complémentaires (location, vente d'équipements, sous-traitance)
- > Une expertise qualité, métrologique et métier par la maîtrise des référentiels et des normes en vigueur (BPF, BPL, ISO 22716, ISO/CEI 17025, ISO 10012...)
- > Une capacité à accompagner le client pour faire évoluer et progresser son processus métrologique

NOTRE VALEUR AJOUTÉE

- > Une gamme de compétences techniques et de services unique dans le monde: une offre « One-Stop-Shop »
- > Une réelle proximité avec nos clients grâce à nos nombreuses implantations régionales
- > Une expertise technique reconnue qui s'appuie sur un réseau mondial de laboratoires accrédités
- > Une expérience avérée dans la gestion dynamique et l'optimisation de processus et de parcs métrologiques
- > Des compétences multi-marques en réparation et MCO (Maintien en Condition Opérationnelle), pour des opérations de maintenance adaptées à votre parc d'instruments
- > La maîtrise des référentiels qualité et métrologiques (ISO 9001, ISO 9100, IATF 16949, BPF, BPL, ISO 15189, ISO 22716, ISO 14001, ISO 10012, ISO/CEI 17025, ISO/CEI Guide 98-3 (GUM), ISO/CEI Guide 98-4, ISO/CEI Guide 99 (VIM), ...)
- > Une Direction Technique « Groupe » composée d'Ingénieurs et Chefs de projets, chargée de coordonner et d'animer un réseau structuré d'experts « métier »

NOS COMPÉTENCES

ÉTALONNAGE

- > Accélérométrie
- > Acoustique
- > Chimie
- > Couple
- > Débitmétrie liquide
- > Débitmétrie gazeuse
- > Dimensionnel
- > Dureté
- > Électricité/Magnétisme
- > Force
- > Humidité
- > Masse
- > Radiométrie/Photométrie
- > Pression/Vide
- > Température
- > Temps/Fréquence
- > Volume

CONTRÔLE ET ESSAIS

- > Analyse
- > Balances (métrologie légale)
- > Contrôle CVC
- > Essais de contraintes mécaniques
- > Essais thermiques et climatiques
- > Inspection et contrôle de pièces mécaniques
- > Machines d'essai (force et dureté)
- > Processus et instruments de pression

QUALIFICATION D'INSTALLATIONS ET D'ÉQUIPEMENTS

- > Autoclave, incubateur, lyophilisateur, stérilisateur
- > Bain thermostaté, congélateur, enceinte climatique, étuve, four, réfrigérateur
- > Burette, centrifugeuse, mélangeur, pipette, titrateur
- > Chromatographe, HPLC, CPG
- > Salle propre, hotte, PSM, sorbonne
- > Spectrophotomètre UV, Visible, IR



NOS RÉFÉRENCES

• Air Liquide Santé • Alcon-Couvreur • AztraZeneca • B.Braun Médical • Beaufour Ipsen • Bio Rad • Biotehnos • Chanel • Clarins • Colgate Palmolive • Cooper • Diagnostica Stago • Ethicon • Expanscience • Famar • Fareva • Fournier Pharma • Fresenius • Galderma • GE Healthcare • Getinge • GlaxoSmithkline • Guerbet • ICR • Instituto de Angeli • Janssen Cilag • Johnson and Johnson • L'Oréal • LFB Biomédicaments • Medtronic • Merck Santé • Minakem • Novartis Pharma • Novo Nordisks • Panpharma • Parfums Givenchy • Pfizer • Philips Healthcare • Pierre Fabre • Sandoz • Sanofi Pasteur • Sanofi • Schering Plough • Servier Industrie • Shiseido • Siemens Medical • Stryker • Yves Rocher • Zentiva •

MARQUE DE CONFIANCE

VINCENT GEOFFROY – RESPONSABLE MÉTROLOGIQUE – PARFUMS GIVENCHY*

« Responsable du processus métrologie au sein de nos ateliers de conditionnement et de fabrication, j'ai conduit une réflexion sur le choix des équipements à vérifier périodiquement. Les paramètres critiques identifiés sont typiques d'une industrie cosmétique: température, pression, vide, vitesse de rotation... et quelques grandeurs mécaniques classiques. La sélection s'est faite au regard de l'influence du paramètre sur la qualité de nos produits et de l'aspect réglementaire. Trescal s'est imposé en partenaire privilégié en nous portant son expertise en aide à la décision et son conseil sur des méthodes de vérification adaptées à notre besoin.

Aujourd'hui Parfums Givenchy est confronté à la nouvelle norme BPF ISO22716, opposable en l'état, et met à ce titre tout en oeuvre pour garantir la plus grande confiance de ses clients dans la

qualité de ses produits. Trescal nous accompagne dans la conformité du processus métrologique à travers un suivi d'affaire rigoureux jalonné d'étapes clés: analyse du besoin, offre de prestations adaptées (revue des instruments à vérifier, validation des EMT et des programmes), réunion de préparation et bilan de campagne. Trescal est force de propositions dans l'évolution des méthodes de vérification métrologique et ouvre le champ de réflexion sur l'optimisation de la gestion de l'activité (processus d'enregistrement, identification...).

Parfums Givenchy, dans un environnement toujours plus normatif, place sa confiance dans les compétences métrologiques, l'esprit de partenariat et la réactivité de Trescal.

*2009

TRESCAL DANS LE MONDE

ALLEMAGNE

Trescal GmbH
Borsigstr. 11
64291 Darmstadt
Téléphone: +49 (0)6151 3094 0
Fax: +49 (0)6151 3094 444
E-mail: darmstadt@trescal.com

AUTRICHE

Trescal Austria GmbH
Dr. Auner Straße 21, 2. OG Ost
A-8074 Raaba-Grambach
Téléphone: +43 316 40 76 60
Fax: +43 316 40 76 60 20
E-mail: info.austria@trescal.com

BELGIQUE

Trescal NV
Vosstraat 200
B-2600 Berchem / Antwerpen
Téléphone: +32 (0)3 542 62 90
Fax: +32 (0)3 542 62 89
E-mail: info.belnelux@trescal.com

DANEMARK

Trescal A/S
Mads Clausens Vej 12
8600 Silkeborg
Téléphone: +45 87 20 69 69
Fax: +45 86 81 26 54
E-mail: dkcalib@trescal.com

ESPAGNE

Trescal España de Metrologia S.L.U
C/ Arrastaria, 21
28022 Madrid
Téléphone: +34 (0) 91 62 50 900
Fax: +34 (0) 91 62 50 960
E-mail: spain@trescal.com

FRANCE

Trescal S.A
Parc d'Affaires Silic
8 rue de l'Estérel - BP 30441
94593 Rungis Cedex (Paris)
Téléphone: +33 (0)1 56 70 36 36
Fax: +33 (0)1 56 70 36 30
E-mail: france@trescal.com

ITALIE

Trescal s.r.l
Via dei Metalli n°1
25039 - Travagliato (BS)
Téléphone: +39 (0) 30 6842501
Fax: +39 (0) 30 6842599
E-mail: it.info.bs@trescal.com

MAROC

Trescal Maroc
Zone Indusparc - Sidi Moumen
Chemin tertiaire 1015
20400 Casablanca
Téléphone: + 212 (0) 5 22 74 09 01
E-mail: maroc@trescal.com

PAYS-BAS

Trescal B.V.
Storkstraat 2-4, Postbus 142
2722 NN Zoetermeer
Téléphone: +31(0) 79 343 0000
Fax: +31(0) 79 343 0099
E-mail: info.belnelux@trescal.com

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Trescal s.r.o
Modlanská 1862
CZ-41501 Teplice
Téléphone: +42 (0) 417 535 226
Fax: +42 (0) 417 575 630
E-mail: teplice@trescal.com

ROUMANIE

Trescal Romania Srl
Electromagnetica Business Park
266-268 Calea Rahovei, 5th district
50912 Bucharest
Téléphone: +40 (0) 21 423 01 30
Fax: +40 (0) 21 423 02 40
E-mail: romania@trescal.com

ROYAUME-UNI

Trescal Ltd
Saxony Way,
Blackbushe Business Park
Yateley, GU46 6GT
Téléphone: +44 (0) 1252 533 300
Fax: +44 (0) 1252 533 333
E-mail: info.uk@trescal.com

SUÈDE

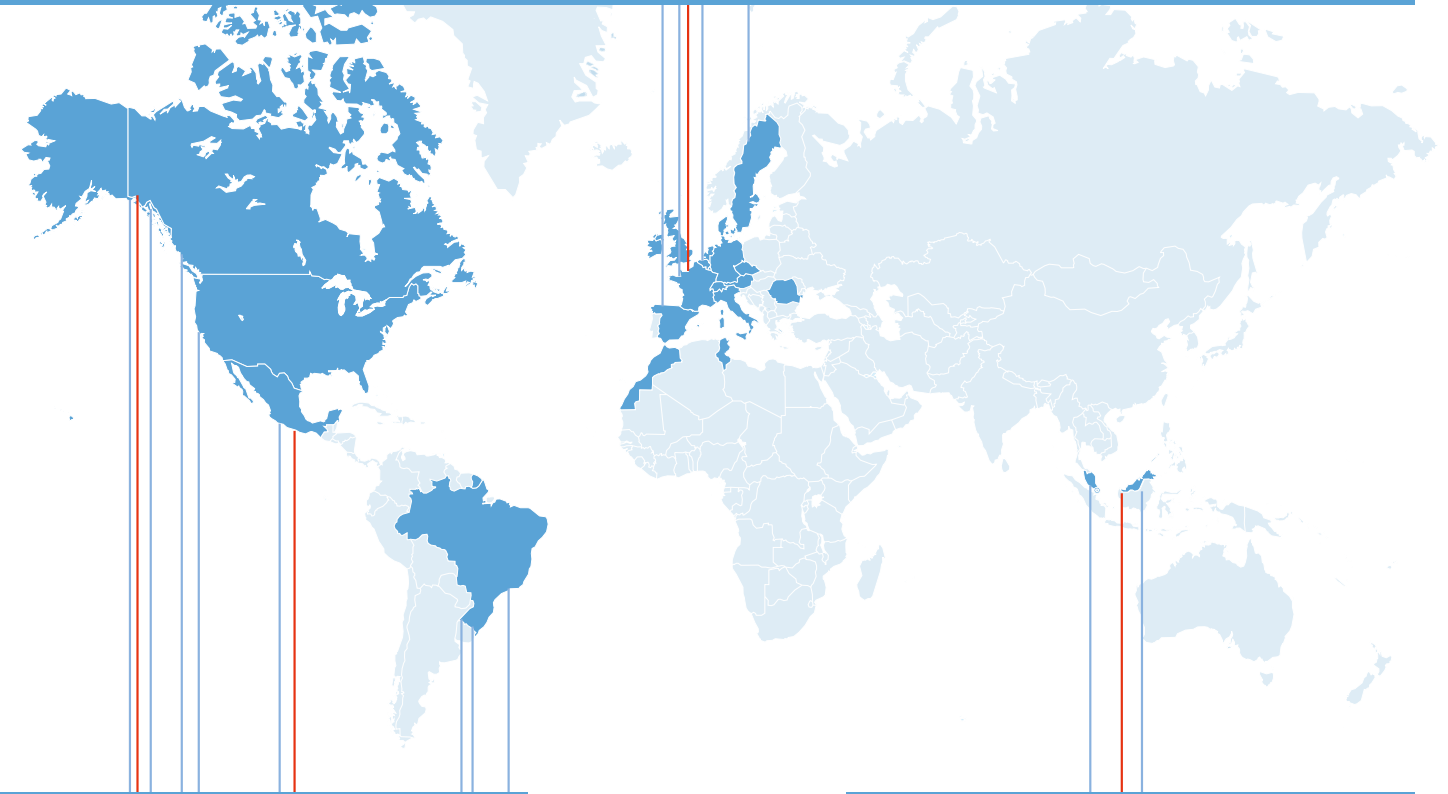
Trescal Sweden AB
Fraktgatan 6
633 46 Eskilstuna
Téléphone: +46 (0) 16 15 33 80
Fax: +46 (0) 16 15 33 99
E-mail: seinfo@trescal.com

SUISSE

Trescal NV
110 chemin du Pont-du-Centenaire
CH 1228 Plan-Les-Ouates - Genève
Téléphone: +41 (0) 22 794 18 91
E-mail: suisse@trescal.com

TUNISIE

Trescal SARL
Commune de Fouchana - Mhamdia
Lot 4A ZI Mghira II
Ben Arous
Téléphone: +216 36 405 620
E-mail: tunisie@trescal.com



CANADA

Primo Instrument Inc.
4407, rue Charlevoix
Montréal-Nord, Québec
Canada H1H 1T6
Téléphone: +1 (514) 329-3242
Fax: +1 (514) 329-3750
E-mail: info.canada@trescal.com

ÉTATS-UNIS

Trescal Inc.
1200 N. Old US - 33
P.O. Box 559
Hartland, MI 48353-0559
Téléphone: +1 810 225 4601
Fax: +1 810 225 4602
E-mail: info@trescal.us

MALAISIE

Pyrometro Services SDN BHD
Lot 148, No. 2A, Jalan U1/19,
HiCom-Glenmarie Industrial Park,
40150 Shah Alam,
Selangor
Téléphone: +603-5569 1648
Fax: +603-5569 1548
Email: hq@pyrometro.com

SINGAPOUR

Trescal (Singapore) PTE. LTD
31 Ubi Road 1
#03-07 Aztech Building
Singapore 408694
Téléphone: +(65) 6812 2500
E-mail: singapore.info@trescal.com

FROST & SULLIVAN

BEST
2016 PRACTICES
AWARD

EUROPEAN
CALIBRATION AND REPAIR SERVICES
COMPANY OF THE YEAR AWARD

BRÉSIL

MEC-Q
Rua Francisco Bonilha, 19
Vila Príncipe de Gales
Santo André - SP
CEP 09060-550
Téléphone: +55 (11) 3463-8211
E-mail: brazil@trescal.com

MEXIQUE

Trescal (KalibrixCal)
Av. Colinas del Cimatario 381
Querétaro
Qro 76090
Téléphone: + 52 442 248 0250
E-mail: mexico@trescal.com

ACCREDITATIONS INTERNATIONALES



Portées et sites disponibles sur trescal.com