

SCP SCIENCE
Siège Social

SCP SCIENCE

CAPACITÉS D'ENTREPRISE

Description de la compagnie

Fondée en 1980, **SCP SCIENCE** est une entreprise florissante, à propriétaire unique, qui fournit aux laboratoires de chimie inorganique, tout le matériel dont ils ont besoin pour leurs analyses. Elle fabrique des systèmes de digestion, prépare des échantillons pour la calibration et le contrôle de la qualité des appareils de mesure par spectroscopie, dont elle assure aussi la vente, la distribution et le service au Canada.

Principales techniques de spectroscopie supportées

Absorption atomique (AA), spectroscopie d'émission (ICP), spectrométrie de masse (ICP-MS), chromatographie ionique (IC), préparation d'échantillon, tribologie, fluorescence X (XRF), et analyses élémentaires.

Marchés desservis

SCP SCIENCE fournit des produits pour la spectroscopie analytique inorganique aux laboratoires environnementaux, gouvernementaux, de R et D, et de contrôle de la qualité. Les principaux marchés desservis sont : l'extraction minière et pétrolière, les produits pétrochimiques, l'agriculture, l'usure de pièces métalliques, les cimenteries, l'industrie alimentaire, celles des semi-conducteurs, des eaux usées, ainsi que les universités et les gouvernements.

Principales gammes de produits

SCP SCIENCE fabrique plus de 18,000 produits et en fournit jusqu'à 25,000, en quatre gammes principales :

Produits AA – A sa ligne complète de lampes à cathode creuse très performantes, s'ajoutent les tubes de graphite, les modificateurs de matrices, les étalons de référence, les tubes pour échantillonneur automatique et la gamme de réactifs et acides **PlasmaPURE**.

Fournitures ICP - pour tous les instruments reconnus, dont une variété de pièces de verre, faites en usine, comme des nébuliseurs pour diverses applications; des torches, des chambres de vaporisation, des cônes ICP-MS, des étalons de calibration ICP-AES/MS, disponibles en simple ou multi-élément, chacun avec son certificat d'analyse, la gamme **PlasmaPURE** d'acides et les réactifs à haut degré de pureté. Avec l'acquisition de Conostan, la référence mondiale des étalons métallo-organiques, **SCP SCIENCE** offre maintenant des étalons mono et multi-éléments, ainsi que des mélanges personnalisés à base d'huile, avec un certificat d'analyse directement retraçable à NIST.

Fournitures XRF - elles complètent les presses pour le bouletage d'échantillons, les fournitures de fluorescence X, dont les matériaux en couche mince, les cellules d'essai, les liants et agents de mélange, les caps granulés d'aluminium, et les standards pour analyse. La nouvelle ligne de fondants **AccuSPEC**, disponible en grade pure ou ultra-pure, peut être commandée en mélanges personnalisés.

Appareils de digestion d'échantillons – Fabriqués par **SCP SCIENCE**, les systèmes de digestion par bloc chauffant **DigiPREP** et par micro-ondes **NOVAWAVE** n'utilisent que des matériaux haut de gamme tels le graphite, le Téflon® et le Kydex. Les systèmes **DigiPREP** sont disponibles pour les digestions par HNO₃, HCl ou HF, en version 9, 24, 48 et 72 tubes ; les modèles à haute température **DigiPREP HT**, pour les digestion NTK (Azote Total Kjeldahl), viennent en version 10, 20 et 40 tubes. À eux s'ajoutent une gamme complète d'accessoires tels les tubes de digestion, filtres, sondes de température et systèmes d'évacuation de gaz.

Le **NOVAWAVE** utilise des mini-cavités micro-ondes pour faire la digestion simultanée d'échantillons pouvant tous être de différents types. Le modèle FA automatise le procédé pour 168 échantillons, et le modèle SA, lui, permet la digestion de 12 échantillons à la fois. Dans les deux cas, l'énergie transmise à chaque échantillon est continue et est ajustée selon la température désirée. C'est une évolution remarquable du procédé de digestion par micro-ondes qui réduit de beaucoup le travail des techniciens. Les procédures EPA et DIN sont préprogrammées et la connectivité USB/Ethernet est disponible pour le transfert des données.

Siège social

Le siège social de **SCP SCIENCE** est situé à Baie d'Urfé, en banlieue de Montréal (Canada).

Notre bureau de Champlain, dans l'état de New York (É.-U.) dessert les États-Unis, celui de Courtaboeuf, en banlieue de Paris (France) dessert la Communauté Européenne et celui Beijing (Chine) dessert l'Asie. Les autres marchés internationaux et canadien sont desservis via le siège social.



SCP SCIENCE

CAPACITÉS D'ENTREPRISE

- 1980** George Feilders, président, fonde **SCP SCIENCE** pour mettre en marché au Canada des produits pour la spectroscopie atomique.
- 1990** Début de la fabrication de produits chimiques.
- 1996** Lancement des activités internationales.
- 1997** L'entreprise se développe sur le marché international.
- 1999** Début des activités de fabrication des systèmes de digestion et de leurs accessoires de la marque maison **DigiPREP**.
- 2000** Inauguration du siège social en banlieue de Montréal où sont regroupés la fabrication et les ventes.
- 2001** Acquisition de SPIN France qui devint le centre européen de ventes et distribution.
- 2002** Début de la fabrication des fournitures.
- 2003** Début de la fabrication de nouveaux instruments (**DigiPREP CUBE**, **DigiPREP HT**).
- 2004** Début de la fabrication des produits de verrerie.
- 2005** Début de la fabrication de nouveaux instruments **DigiPREP LS**, PC Classic Controller et le logiciel Go2Temp.
- 2006** Le département de fabrication prend de l'expansion et la surface du siège sociale est portée à 40 000 pieds carrés.
- 2007** Ouverture du bureau de Beijing, Chine.
- 2007** Acquisition de la division Conostan de Conoco Philips, qui donne à **SCP SCIENCE** une ligne complète d'étalons à base d'huile.
- 2009** Fabrication d'étalons Conostan pour la viscosité.
- 2010** Début de la fabrication du **NOVAWAVE**, nouveau type de système automatique de digestion par micro-ondes.



1990 Début de la fabrication de produits chimiques



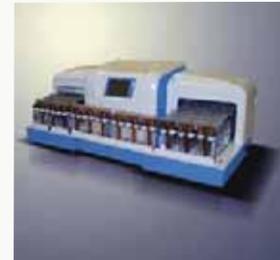
1998 Début de la production des systèmes de minéralisation **DigiPREP**



2004 Début de la fabrication de quartz et verrerie



2007 La compagnie acquiert Conostan



2010 Début de la fabrication du **NOVAWAVE**

Site Internet: <http://www.scpscience.com>

Courriel: sales@scpscience.com

MK-MKG003-CORP-4.0-F

É-U

Tél.: (800) 361-6820

Fax: (800) 253-5549

Canada / International

Tél.: (800) 361-6820 / (514) 457-0701

Fax: (800) 253-5549 / (514) 457-4499

Europe

Tél.: +33 (0) 1 69 18 71 17

Fax: +33 (0) 1 60 92 05 67

Chine

Tél.: +86 (10) 58032301

Fax: +86 (10) 58032302