



## WEBERMARKING France, spécialiste de l'étiquetage industriel

**Basée à Toulouse, la filiale française du groupe BLUHM-WEBER s'appuie sur de nombreux atouts, dont une gamme complète de matériels de pose - impression pose pour différentes technologies de marquage, étiquetage dans le domaine industriel.**

A l'origine de l'entité actuelle : la société K-ROLL, fondée en 1985 sur Colomiers (Haute Garonne) par trois associés (Mrs Gilles NAKACHE, Claude LASSY, Bernard FREZEDOND), ayant comme activité le négoce et les services dans le domaine de l'étiquetage industriel. En 1986, est créée une deuxième entité « ETIK INDUSTRIE » pour la fabrication d'étiquettes en continu. Les deux sociétés évoluent rapidement et s'installent dans de nouveaux locaux sur Toulouse en 2000. En 2001, elles rejoignent le groupe BLUHM-WEBER USA-GERMANY, dont elles revendaient les produits sur la France. Cette intégration permet au groupe de se positionner sur le marché Européen, et de répondre aux demandes des clients de cette zone. Les deux entités se regroupent finalement pour devenir la société WEBERMARKING France S.A, dont M. Claude LASSY est président du Directoire.

### Matériels et Pharmacube

Webermarking propose à ses clients une gamme complète de machines de pose et impression pose, lignes d'étiquetage, marqueurs jet d'encre, productions de ses usines européennes et US. En 2009, l'entreprise a développé pour les laboratoires pharmaceutiques le « PHARMACUBE ». Il s'agit d'un module intégrant le bloc d'impression MARK O PRINT pour l'impression du code à barre DATAMATRIX sur les étuis et boîtes. A ce jour, l'entreprise estime avoir équipé environ 20% du marché français. Elle est présente sur tous les secteurs d'activité dans le monde de la logistique, de l'identification et de la traçabilité. Les nouvelles gammes de matériel LASER et d'impression directe par jet d'encre développées par la maison mère ouvrent de nouvelles perspectives pour les années à venir.

L'entreprise est en cours de validation pour la norme ISO 9001 et possède le label IMPRIM VERT. L'équipe française est présente sur les principaux salons français concernés (Salon de l'emballage -SITL - PHARMAPACK- BEYOND

BEAUTY...), tandis que les différentes filiales et la maison mère en Allemagne sont présentes sur tous les grands salons mondiaux.

### Organisation

Actuellement, une cinquantaine de personnes travaillent pour la filiale française, dont une trentaine sur le siège de Toulouse. Des commerciaux et techniciens sont basés en région Parisienne, à Lyon, et dans l'Ouest de la France. Ils font partie d'un dispositif européen de 430 employés pour 37000 clients (15000 systèmes installés), et d'un dispositif international réparti dans plus de 25 pays, comptant 1200 employés, 17 usines et 50 agences.

Le siège social toulousain est doté d'un atelier de préparation et SAV entretien pour les matériels, d'une Hot-line pour les questions clients, d'un magasin de pièces détachées, de consommables films transfert (+ 5000 rouleaux en stock permanent), et de cartouches d'encre HP pour les codeurs jet d'encre. Le site toulousain dispose également d'un atelier de fabrication d'étiquettes en rouleau et paravent avec 5 unités de production, impression sur tout support jusqu'à 6 couleurs recto-verso, impression en flexo à l'eau, séchage air chaud et UV.



Aperçu de la maison mère en Allemagne

Enfin, l'entreprise toulousaine est centre de formation agréé pour ses matériels et logiciels. Son équipe est à votre disposition pour vous conseiller sur vos projets d'étiquetage et de marquage.

MH

### Contact :

**M FREZEFOND Bernard**

**Weber France S.A. Toulouse**  
Tél. : 05 62 47 27 37  
Fax : 05 62 47 16 26  
weber@webermarking.fr  
www.webermarking.fr

## HACH LANGE, leader de l'analyse de l'eau, rapproche le laboratoire du terrain avec son nouveau spectrophotomètre DR3900

**A l'occasion du lancement de sa toute dernière innovation, le spectrophotomètre DR3900, HACH LANGE a organisé le 22 juin dernier une journée de présentations et d'ateliers pratiques. L'opportunité pour nous de faire le point sur la société HACH LANGE et son actualité !**

### HACHLANGE, mondialement renommée dans le domaine de l'analyse de l'eau

La société HACH LANGE, mondialement renommée dans le domaine de l'analyse de l'eau en laboratoire et en ligne, réunit aujourd'hui plus de 2 500 collaborateurs. Elle a vu le jour en 2000, suite à la fusion des anciennes sociétés Dr. Bruno Lange, dont le siège était à Berlin (Düsseldorf) et HACH Inc., aux Etats-Unis. Toutes deux ont une longue expérience, très similaire, dans le domaine de la photométrie, de la turbidité et de l'électrochimie. Toutes deux ont très tôt concentré leurs objectifs sur l'innovation analytique.

Depuis sa création, l'entreprise affiche une croissance remarquable, en Europe sous la marque HACH LANGE et dans le reste du monde sous la marque HACH. Aujourd'hui entité du groupe DANAHER (division Water Quality), elle possède des sites de recherche, de développement et de production en Allemagne, en France, en Suisse, aux Etats-Unis et en Chine. Un réseau international relie HACH LANGE à ses filiales dans 22 pays d'Europe et à de nombreux autres partenaires commerciaux.

Sa gamme de produits et de services, objet d'innovations permanentes, a été élargie à l'ensemble des applications du domaine de l'eau potable, des eaux pures, des eaux usées, industrielles et de la qualité de l'eau ; elle couvre aujourd'hui tous les paramètres d'analyse pertinents et toutes les applications de laboratoire ou en ligne. HACH LANGE accorde par

ailleurs la plus haute importance au service ; de l'organisation de formations continues et de sessions d'information aux contrats d'entretien personnalisés, interventions sur site et assistance conseil par téléphone : HACH LANGE met l'accent sur la proximité clients et le service « tout compris ».

### Plus de 100 spécialistes HACH LANGE, à votre service en France

La société HACH LANGE SAS est basée à Marne-La-Vallée en région parisienne (77) et dispose d'une antenne commerciale à Lyon (69). Ses services généraux étant gérés de façon transversale à l'échelle du Groupe, l'équipe française est entièrement dévouée aux fonctions vente / support (71 personnes) et service après-vente (36 personnes) : au total 107 spécialistes aux profils à la fois variés, complémentaires et techniquement très pointus.

Son offre, unique au monde, s'organise autour de deux gammes phares qui se côtoient et se complètent : la gamme Laboratoire avec ses appareils de mesure, titrateurs, turbidimètres, photomètres et kits de mesures et la gamme Process pour l'analyse en ligne : transmetteurs, sondes, analyseurs, réactifs...

Fort d'une croissance importante, HACH LANGE SAS a porté une attention toute particulière ces deux dernières années à développer ses services afin de proposer des prestations aussi irréprochables que les performances de ses produits. « La qualité de service a toujours été l'une de nos priorités. Parallèlement à l'augmentation importante de nos ventes, nous avons totalement repensé nos processus internes et mis en place une politique active de recrutement », souligne Sylvie DENUZIERE, Directrice Générale de HACH LANGE France.

Une réorganisation complète de la société HACH LANGE a été engagée en

2010 selon le système DBS, Danaher Business System. Trois éléments ont tout particulièrement été concernés :

- le système qualité, dont les processus ont été entièrement revus, notamment en traquant les non-conformités et en formant les managers pour travailler de façon très opérationnelle, au plus près du terrain;
- la R&D, toujours au cœur des priorités d'HACH LANGE pour maintenir sa longueur d'avance sur de nombreux paramètres clés : la performance technologique des produits, précis et faciles à utiliser, mais aussi leurs atouts environnementaux et économiques via une consommation réduite de réactifs et le recyclage des équipements ;
- le service après-vente, considérablement renforcé grâce à une meilleure réactivité et à l'expérience de ses techniciens, dont un grand nombre est itinérant. En moins d'un an, le sav d'HACH LANGE a su répondre à plus de 10 000 appels, installer, étalonner, qualifier et assurer la maintenance de quelque 6000 chaînes de mesures. A noter l'efficacité de la hotline technique d'HACH LANGE et le travail remarquable de son bureau d'études qui établit les propositions commerciales, met en place des solutions personnalisées et assure l'intégration de matériels, la gestion de projets ou encore les réparations spécifiques...

« Associer le service à la vente a toujours constitué un leitmotiv pour HACH LANGE ; notre service repose avant tout sur l'écoute et la qualité », ajoute Mme DENUZIERE. « Nous recrutons chaque année trois à quatre nouveaux collaborateurs hautement qualifiés, véritable image de marque de notre société »

### Des solutions personnalisées, techniques et économiques, en réponse à toutes vos exigences

Spécialisée dans l'analyse des eaux potables, usées, pures (agroalimentaire, énergie...) et eaux de procédés, HACH LANGE propose une vaste gamme de produits et de solutions, en ligne ou en laboratoire, pour le contrôle des paramètres chimiques et physico-chimiques : pH, Redox, conductivité, NH<sub>4</sub>, Cl, O<sub>2</sub> dissous, O<sub>3</sub>, F, NO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, N, P, MES, COT, turbidité,

DCO, DB5, AOX, métaux... Toujours à la pointe de l'innovation, l'entreprise n'a de cesse d'optimiser vos procédés tout en vous permettant de réaliser d'importantes économies.

Son offre « Analyse en ligne » compte de nombreuses nouveautés en phase avec les attentes du marché :

- le transmetteur universel SC200, qui succède au SC100, présente l'avantage d'être compatible avec plus de 40 capteurs digitaux HACH LANGE, ainsi qu'avec les capteurs analogiques de pH et de conductivité...
- les capteurs CLF10sc / CLT10 sc, nouveaux capteurs de chlore libre et total sans réactif ;
- l'analyseur en ligne Biotector B7000, pour mesurer les COT (carbone organique total) / TN (azote total) / TP (phosphore total), est adapté aux applications industrielles les plus difficiles : matrices chargées, eaux de mer, eaux de laiterie.... Il fonctionne sans filtration et ne nécessite aucun étalonnage, donc très peu de maintenance. HACH en est le distributeur exclusif à l'échelle mondiale !
- l'analyseur portatif LDO Orbisphère 3100 permet d'améliorer l'efficacité des procédés et de contrôler avec précision l'oxygène dissous (LDO, oxygène dissous par luminescence). Mesurant l'oxygène jusqu'au niveau de traces, il est l'outil idéal pour les applications industrielles telles que la production de boissons ou d'énergie, sur le terrain comme au laboratoire.

L'offre « Laboratoire » HACH LANGE se structure autour de trois lignes de produits, et de nombreuses innovations :

- la mesure de la turbidité, avec le dernier né de la gamme : le turbidimètre portatif 2100Q IS. Précis et très facile à utiliser, il offre une combinaison unique de fonctions avancées (étalonnage assisté, transfert simplifié des données) et d'innovations en matière de mesure...
- l'électrochimie, avec les nouveautés de la gamme Benchtop HQD et ses sondes numériques associées : des instruments de laboratoire haut de gamme dotés d'une sonde d'étalonnage intégrée et d'une reconnaissance par ▶▶▶



voix numérique. Les appareils disposent du concept plug and play, et fonctionnent avec une grande diversité d'électrodes sélectives : pH, RedOx, LDO, conductivité mais aussi chlorure, sodium, ammoniac, nitrate, fluorure...

L'électrochimie HACH LANGE a par ailleurs bénéficié en janvier 2010 de l'intégration de la société Crison France et de sa vaste gamme de produits, notamment dans le domaine de la pH-métrie, de la conductivité, et de la titration... Commercialisée en direct, mais aussi via un large réseau de partenariats, l'offre Electrochimie d'HACH LANGE fait l'objet depuis janvier 2011 d'un site internet dédié : <http://www.echemdistrib-hach.com>. Disponible en trois langues (français, anglais et allemand), le nouveau site vous permet en un clic de trouver le distributeur qui répondra parfaitement à votre demande en électrochimie.

### A l'interface de l'analyse en ligne et du laboratoire : le nouveau spectrophotomètre DR3900

Le nouveau spectrophotomètre DR 3900,

véritable outil de communication entre le laboratoire et le terrain, optimise vos contrôles sur l'eau à chaque étape du processus d'analyse.

→ **Dès l'échantillonnage et la préparation des échantillons**, le DR 3900 offre une traçabilité complète grâce aux identifiants RFID (identification par radio-fréquence). « Toutes les données importantes comme le point de prélèvement, l'opérateur, la date et l'heure sont en effet stockées sur une étiquette RFID collée sur le flacon d'échantillon », explique Frédéric SOUMET, directeur de l'activité Laboratoire HACH LANGE France. « Ces données seront ultérieurement transférées au laboratoire via RFID vers le DR 3900 en quelques secondes seulement... »

→ **L'analyse** est réalisée par le spectrophotomètre après lecture d'un code barres 2D (autrefois appelé code à points ou technologie IBR+) apposé sur le tube lui-même et répertoriant toutes les données nécessaires pour le test en cuve (numéro de lot et date limite d'utilisation

des réactifs inclus). Les données de mesure issues du spectrophotomètre DR 3900 sont ensuite transférées via une connexion Ethernet ou une clé USB.

« Notre logiciel LINK 2SC génère un flux de données bidirectionnel. Il fonctionne avec une connexion Ethernet, lan ou wlan, et permet de comparer et, si besoin, d'ajuster en temps réel les valeurs de mesure en ligne à partir de la mesure en laboratoire », ajoute M. SOUMET. « Il est par ailleurs possible d'appliquer ce même procédé pour les mises à jour de logiciel : grâce à l'Ethernet, le DR 3900 peut installer le tout dernier logiciel d'instrument via le site [www.hach-lange.fr](http://www.hach-lange.fr), et opérer ainsi de façon toujours optimale ».

→ **Les procédures d'assurance qualité** (de AQU à AQU+) peuvent désormais être facilement définies, planifiées, exécutées et documentées depuis l'instrument, sans avoir recours à un logiciel supplémentaire. Une fonction de rappel permet par exemple à l'opérateur de ne pas oublier de réaliser une mesure étalon périodique. La documentation conforme GMP/GLP, les

certificats d'analyse (CoA) sont stockés directement sur l'étiquette RFID de la boîte des tests en cuve LCK, également sur celle des étalons de contrôle ADDISTA. La technologie RFID permet ainsi au photomètre de récupérer et d'imprimer immédiatement toutes les informations spécifiques d'un lot.

Révolutionnaire pour de nombreuses applications, tout particulièrement grâce à l'intégration des technologies RFID et lecture code 2D, le spectrophotomètre DR 3900 est le premier appareil de toute une série d'équipements en cours de développement selon ce même concept. Dès le début de l'année 2012, un nouveau spectrophotomètre UV visible à balayage spectral devrait ainsi être lancé sur le marché...

Pour en savoir plus : [www.hach-lange.fr](http://www.hach-lange.fr)  
[www.echemdistrib-hach.com](http://www.echemdistrib-hach.com)

S. DENIS

## a1-SAFETECH devient a1-ENVIROSCIENCES Un groupe plus fort, garant de votre sécurité en environnement toxique

**Bien connue en France pour ses solutions de confinement garantissant une protection et des mesures optimales en environnement toxique, SAFETECH se structure à l'échelle européenne pour assurer son expansion et toujours mieux vous servir.**

### Un nouveau nom pour le Groupe

La société a1-SAFETECH change de nom et devient a1-ENVIROSCIENCES, donc une nouvelle entité juridique et un nouveau nom, désormais commun à toute l'Europe. Une communication corporate a notamment été adoptée avec de nouvelles couleurs, un nouveau logo. Le Groupe harmonise ainsi son organisation, augmente sa visibilité et affirme une position forte au plan européen. Deux gammes composent a1-ENVIROSCIENCES : les hottes, les sorbonnes,

les solutions complètes SAFETECH pour une haute qualité de confinement et les instruments de mesure a1-ENVIROTECH pour les tests environnementaux.

### La marque SAFETECH, plus que jamais partenaire de vos projets

Le nom du Groupe change, mais la marque SAFETECH reste ! Fer de lance d'une offre Produits réputée pour ses performances, elle constitue un gage de sécurité optimale et de mesures précises, y compris pour les petites (mg) et grandes quantités (kg) de produits les plus dangereux de type toxique, cytotoxique, CMR, nanoparticules qu'ils soient sous forme de poudres ou de solvants.

Au catalogue SAFETECH : des hottes de pesée pour balances analytiques sensibles, des enceintes pour les équipements d'automatisation, des hottes à instrument

(titration/pipetage), ou encore par exemple, des postes de sécurité à façon pour tout type d'application. Des systèmes standards, mais aussi sur-mesure, toujours associés à un service de grande qualité : de l'analyse des besoins au développement d'applications spécifiques, en passant par l'installation, l'entretien préventif par les contrats de maintenance ou encore les formations (300-400 personnes / an).

### Une logistique centralisée

Notez que depuis le 1er juin dernier, dans le cadre de son expansion et dans le but de toujours mieux vous servir, SAFETECH a centralisé l'ensemble de ses services logistiques et administratifs au siège social de Düsseldorf, en Allemagne. « Chaque pays était jusque là géré individuellement - la France, notamment, depuis la Suisse », indique M. WELLENSIEK, Responsable de la Division a1-SAFETECH. « Notre nouvelle plate-forme logistique basée en Allemagne nous permet d'améliorer encore davantage nos services, notamment en terme de réactivité pour le traitement des commandes et les délais de livraison... »

Plus fort, plus structuré, le groupe a1-ENVIROSCIENCES s'impose ainsi à vos



côtés comme LE spécialiste confinement. Prochain objectif de SAFETECH est devenir LE leader des équipements pour le traitement des produits hautement toxiques ! La sécurité des opérateurs et la garantie de mesures fiables et précises sont au cœur de ses priorités, avec l'atteinte d'une valeur moyenne d'exposition (VME) inférieure à 100 ng/m<sup>3</sup> et une précision de pesée de 10<sup>-6</sup> g pour des masses jusqu'à 5 kg dans des systèmes ouverts !

S. DENIS

Pour en savoir plus, n'hésitez pas à contacter Jan WELLENSIEK : [jan.wellensiek@a1-safetech.fr](mailto:jan.wellensiek@a1-safetech.fr) / [jan.wellensiek@a1-envirosciences.ch](mailto:jan.wellensiek@a1-envirosciences.ch)  
Tel : +33 (0)6 31 74 07 22  
[www.a1-safetech.com](http://www.a1-safetech.com)

Ne manquez pas notre reportage le mois prochain sur les 10 ans du groupe a1-ENVIROSCIENCES. Un anniversaire officiellement fêté à Düsseldorf le 29 septembre 2011 !

## En Bref ... En Bref ...

### Le Dr. Herbert Knauer, pionnier de la chromatographie moderne, vient de fêter ses 80 ans!



À l'occasion de cet anniversaire, un colloque a été organisé le 13 septembre à Berlin, siège de la société KNAUER. Ce même jour a également été décerné pour la première fois le Prix Herbert KNAUER.

Depuis sa prime jeunesse, Herbert Knauer est doté d'un infatigable esprit d'innovation. « Je suis un bricoleur dans l'âme », dit-il. Les mécanismes chimiques de la nature le fascinent. C'est pourquoi il travaille depuis 50 ans au développement de matériel d'analyse chimique. Ainsi, en 1962, il développe un appareil qui mesure la température au millième de degré, une première mondiale à l'époque ! Sur la base de cet exploit, il fonde le

1<sup>er</sup> octobre de la même année son entreprise devenue aujourd'hui la société KNAUER - HPLC, SMB, Osmometry Laboratory Instrumentation and Separation Solutions GmbH

Dans les années 70, KNAUER commence à développer des instruments pour l'HPLC, tels que des pompes, des systèmes de détection et des colonnes. La pompe HPLC 64, dans les années 80, ainsi que la série WellChrom pendant les années 90, ont établi la réputation de KNAUER comme fabricant de systèmes de haute qualité, de manipulation simple et à des prix abordables.

Aujourd'hui Alexandra Knauer, fille des fondateurs et le Dr. Alexander Bünz, dirigeant l'entreprise dans le même esprit d'innovation avec les plus récents systèmes HPLC et UHPLC PLATINblue. L'équipe KNAUER compte actuellement plus d'une centaine de collaborateurs qui développent, commercialisent et assurent le service pour toute la gamme d'instruments KNAUER sur le site de Berlin. Les instruments KNAUER sont fabriqués en Allemagne et distribués dans plus de 60 pays à travers le monde, grâce à un réseau de distributeurs agréés, qui sont régulièrement formés aux gammes du fabricant.

En savoir plus : [www.knauer.net](http://www.knauer.net)

### InProcess Instruments présent en langue française sur internet.

**InProcess Instruments, fournisseur de renommée mondiale dans la production de spectromètres de masse quadropolaire de haute gamme, est en ligne en français.**

Actuellement sur le net en allemand, en anglais et plus récemment en français, InProcess Instruments est une entreprise brémoise orientée vers le marché international en High-Tech.

L'accès du site en français vise dans l'avenir à mettre sur pied une stratégie d'expansion sur le marché français, dans les pays du Bénélux mais aussi en Suisse. Désormais l'accès au site [www.in-processinstruments.fr](http://www.in-processinstruments.fr) permettra aux clients de prendre connaissance des pages sur le web en langue française. La facilité d'utilisation et la présentation agréable des menus offrent une prise en charge rapide des informations. Grâce à cette nouvelle fonction, les visiteurs peuvent télécharger la brochure de l'entreprise, différentes publications et du matériel d'information au format PDF en français. La mise à jour sur le net en français sera réalisée à temps et avant la 24<sup>ème</sup> conférence internationale A3P, au cours de laquelle InProcess Instruments présentera,

en coopération avec son partenaire ARELCOTECORA, ses produits et la gamme étendue de ses services.

Pour les personnes intéressées, il est possible pendant l'exposition et la conférence de recevoir, par une spécialiste en application, toutes les informations sur les spectromètres de masse quadropolaire, et d'échanger avec elle sur leur utilisation pour le processus de séchage dans l'industrie pharmaceutique.

**InProcess Instruments GmbH présentera ses produits et services au cours de la 24<sup>ème</sup> conférence internationale A3P ([www.a3p.org](http://www.a3p.org)) à Biarritz en France du 18 au 20 octobre 2011. Pavillon numéro 8 en coopération avec ARELCO-TECORA.**

### Contact :

Christina Döring / Product Manager & Spécialiste en Application  
InProcess Instruments GmbH  
Tel : +49 421 52593-250  
Fax : +49 421 52593-10  
[christina.doering@in-process.com](mailto:christina.doering@in-process.com)  
[www.in-process.com](http://www.in-process.com)  
[www.in-process-instruments.fr](http://www.in-process-instruments.fr)