

pour les industries, les commerces et les usines d'épuration municipales. Son usine de 7 000 m<sup>2</sup> (75 000 pi<sup>2</sup>) comporte des machines à commande numérique, des grues d'une capacité de 20 t, un atelier d'usinage, du matériel de modélisation, une installation de recherche et de développement dotée d'unités d'essai de ventilateurs de style AMCA et avec chambre de tuyère. Sa production est assistée par ordinateur. Les ventilateurs et machines soufflantes fabriqués par CML comprennent les ventilateurs centrifuges à déflecteur à grand rendement *Series 5000* et *Series 7600*, les ventilateurs à déflecteur *Series 7500*, les ventilateurs centrifuges pivotants à déflecteur *Series 8500*, les ventilateurs centrifuges *BI Series 5000*, les ventilateurs axiaux à vannes auxiliaires *Series 7400* et les ventilateurs centrifuges à déflecteur enfichables *Series 8400*. Les produits CML sont utilisés partout au Canada et aux États-Unis.

## C.M.S. Rotordisk Inc.

1175, Appleby Line, bloc C3  
Burlington (Ontario)  
Canada L7L 5H9

Téléphone : (416) 335-8944  
Renseignements : M. Croston,  
président

Fondée en 1974, la société C.M.S. Rotordisk Inc. produit le Chemdisk, qui offre une solution au problème de la contamination phénolique. Ce produit détruit les polluants contenus dans les émissions gazeuses. L'élimination et la destruction des polluants s'effectuent dans un seul récipient, ce qui constitue un progrès par rapport aux procédés nécessitant plusieurs étapes et de nombreux récipients. Le Chemdisk est employé dans diverses industries consommant ou fabriquant des substances phénoliques. Il est fréquemment utilisé dans les industries produisant des polluants gazeux hydrosolubles et bio-dégradables. Les industries chimique, alimentaire, pétrolière, du plastique et de la fabrication de peintures utilisent ce produit.

Le procédé consiste à faire passer un jet de gaz à travers un biocontacteur rotatif fermé pour exposer la biomasse (les micro-organismes acclimatés) au gaz en mouvement. Les polluants sont absorbés par le liquide entourant la biomasse et ils sont assimilés par les micro-organismes et sont transformés en

métabolites non toxiques, tels que le bioxyde de carbone et l'eau. L'entreprise est aussi un important fabricant et fournisseur de contacteurs biologiques rotatifs.

## Comcor Waste Systems Ltd.

400, rue Main est  
Milton (Ontario)  
Canada L9T 4X5

Téléphone : (416) 878-2371  
Renseignements : Alexander  
Magditsch, vice-président

Division de Comcor Waste Systems Ltd., le cabinet Comcor Waste Management Consultants a été fondé en 1985 pour fournir des services spéciaux d'ingénierie et d'experts-conseils en matière de gestion des déchets et d'équipement de protection de l'environnement. Les services de gestion des déchets offerts par Comcor comprennent la mise au point et l'application de technologies de pointe, la conception de décharges des déchets solides, l'élaboration et l'étude de plans d'exploitation et de gestion de sites d'enfouissement, l'étude relative à l'évaluation et au choix d'emplacements, ainsi que l'analyse des coûts des options de collecte et d'élimination des déchets. Parmi les services en hydrogéologie et en protection de l'environnement, citons la réalisation de relevés géologiques et hydrogéologiques, la conception et la mise en oeuvre de programmes de surveillance des eaux de surface et des eaux souterraines, les études sur la pollution du sol et la conception de programmes de remise en état des sites. Mentionnons aussi la conception de programmes de surveillance des gaz de décharge et de systèmes d'évacuation des gaz, la réalisation d'études des faisabilités et la conception de systèmes de récupération et d'utilisation des gaz de décharge.

## Concord Scientific Corporation

2, chemin Tippett  
Toronto (Ontario)  
Canada M3H 2V2

Téléphone : (416) 630-6331  
Télécopieur : (416) 630-0506  
Renseignements : Gordon Howarth

Fondée en 1979, la Concord Scientific Corporation est une entreprise de services professionnels de premier plan, au Canada et à l'étranger, dans le domaine des sciences et des technologies de l'environnement. Parmi les services offerts par Concord, soulignons : des services techniques de laboratoire; des services de gestion, de recherche et de développement scientifique; des services d'ingénierie dans les domaines de l'évaluation et de la gestion du péril et du risque, de la planification des interventions d'urgence, de l'évaluation environnementale et de l'hygiène du travail, des sciences atmosphériques ainsi que de la mise au point et de l'essai d'instruments.

Le Groupe de contrôle du péril et du risque de Concord met au point et applique des technologies dans le domaine des dangers et risques inhérents aux produits chimiques. Ceci comprend le repérage et l'évaluation des périls, l'analyse de fréquence, l'évaluation et la gestion du risque, la planification des interventions d'urgence, ainsi que l'élaboration de modèles de dispersion, comme les systèmes C.O.B.R.A et *Gascon*, acceptés mondialement. Son service de lutte contre la pollution met en oeuvre des programmes d'examen des émissions inhérentes aux procédés et déchets, effectue la surveillance de la qualité de l'air, et réalise des évaluations environnementales et de conformité aux règlements. La division de la chimie atmosphérique s'occupe de la compilation et de l'usage des inventaires d'émissions, de la mise au point d'instruments et d'études sur le terrain, d'analyses de données relatives à la qualité de l'air, d'analyses de données météorologiques, de modélisation de la dispersion et des effets sur les zones réceptrices, d'élaboration de bases de données, de compilation de bases de données multiples, de contrôle et d'assurance de la qualité, de recension des publications, de bibliographies et d'évaluations des effets et incidences.

## Conspec Controls Ltd.

44, avenue Martin Ross  
Downsview (Ontario)  
Canada M3J 2K8

Téléphone : (416) 661-0500  
Télécopieur : (416) 736-1684  
Télex : 06-22213