

Produits chimiques et plastiques

« La Saskatchewan, l'un des plus grands producteurs de potasse au monde, jouera un rôle déterminant dans cette chaîne de valeur [pour la demande d'engrais]. »

Jim Prokopanko, président-directeur général de Mosaic Company

Produits chimiques

- L'industrie canadienne des produits chimiques se situe au 3^e rang national des exportations dans le secteur de la fabrication; elle compte 70 710 travailleurs et près de 2 900 entreprises. En 2010, les ventes de produits chimiques se sont établies à 44,9 milliards de dollars, dont 28 milliards de dollars en exportations (75 p. 100 vers les États-Unis).
- Neuf des 10 premières sociétés de l'industrie des produits chimiques dans le monde ont des installations de production au Canada.
- Le secteur des produits chimiques a poursuivi son redressement en 2010 avec des ventes de produits chimiques de base et de résines en hausse de 14 p. 100 par rapport à 2009 et des bénéfices d'exploitation supérieurs de 73 p. 100 atteignant 2,3 milliards de dollars.
- Des réserves substantielles de gaz naturel fournissent une matière première à des prix concurrentiels et permettent la production d'éthylène et de ses dérivés à de faibles coûts.
- La biotechnologie est de plus en plus utilisée pour créer des produits chimiques organiques à partir de matières provenant de la biomasse. À mesure que les technologies axées sur l'utilisation des déchets biologiques deviennent rentables, le Canada deviendra un acteur de premier plan étant donné les ressources dérivées de ses imposantes industries agricoles et forestières.

Plastiques

- Avec des ventes estimées à 16,8 milliards de dollars en 2010 (dont 6,7 milliards de dollars en exportations), l'industrie canadienne des plastiques représente un secteur complexe et polyvalent.
- Le Canada dispose d'un grand nombre de machinistes et de techniciens hautement qualifiés qui constituent un atout considérable. L'expertise des entreprises canadiennes et la qualité de leurs

produits sont reconnues mondialement : les moulages par injection, la machinerie de thermoformage, les systèmes d'extrusion pour feuille soufflée, des extrudeuses de tuyaux ondulés et d'autres profilés de plastique.

- Le secteur des plastiques est étroitement intégré à d'autres secteurs de la fabrication de pointe, comme l'aérospatiale, l'automobile, les instruments médicaux et les télécommunications.
- La capacité technique de produire des résines plastiques à partir de la biomasse augmente de façon constante. À mesure que le prix du pétrole augmente, les entreprises qui se tournent vers les matières premières de rechange – ce dont le Canada est riche – jouiront d'un avantage en matière de coûts et accéderont à de nouveaux marchés.
- Les vastes réserves énergétiques du Canada, ainsi qu'une main-d'œuvre qualifiée et maîtrisant les technologies de pointe, aident à stimuler la croissance du secteur de la résine synthétique. Ces ventes se sont établies à environ 6,5 milliards de dollars en 2010, dont 5,5 milliards de dollars en exportations.

