

Chimie, matières plastiques et sciences de la vie en Belgique

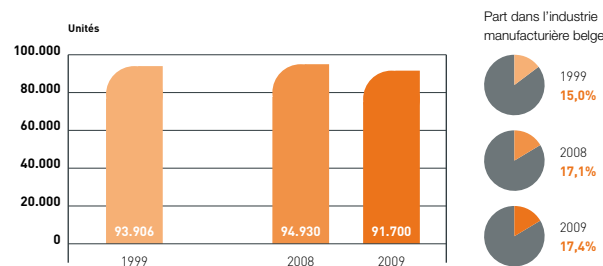
Chiffres clés 2009

Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie est le deuxième secteur industriel le plus important en Belgique. Il représente :

- 91.700 emplois directs ;
- Plus de 150.000 emplois indirects ;
- 45 milliards d'euros de chiffre d'affaires.

Emploi

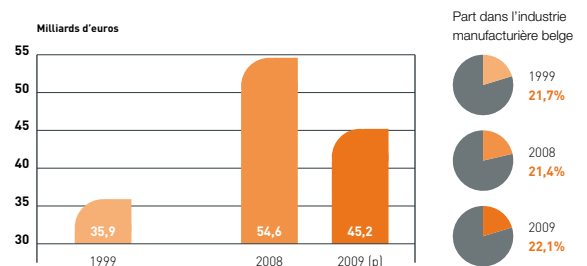
Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie en Belgique compte **91.700 emplois** en 2009, ce qui représente une baisse de 3,4% par rapport à 2008 dans un contexte de crise économique. Malgré ce recul, la part du secteur dans l'emploi manufacturier total continue d'augmenter (17,4% en 2009 contre 15,0% en 1999). Outre les emplois directs dans le secteur, l'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie génère, par son activité économique, des emplois indirects dans d'autres secteurs industriels. Au total, le secteur fournit de l'emploi à quelque 250.000 personnes en Belgique. Un emploi dans le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie génère donc en moyenne 1,6 emploi indirect.



Source: ONSS – statistiques décentralisées. Pour 2009, estimation sur base des statistiques centralisées (e = estimation)
A partir de 2008, les données sont basées sur la NACE-BEL 2008

Chiffre d'affaires

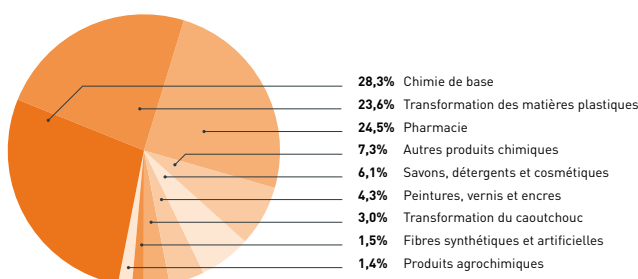
Le chiffre d'affaires de l'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie en Belgique s'élève à **45,2 milliards d'euros** en 2009, soit une baisse de 17% par rapport à 2008. La part du secteur dans l'ensemble de l'industrie manufacturière a atteint 22,1% en 2009.



Source : INS, selon les déclarations à la TVA, enquête mensuelle et trimestrielle. (p = chiffres provisoires)

Emploi par sous-secteur

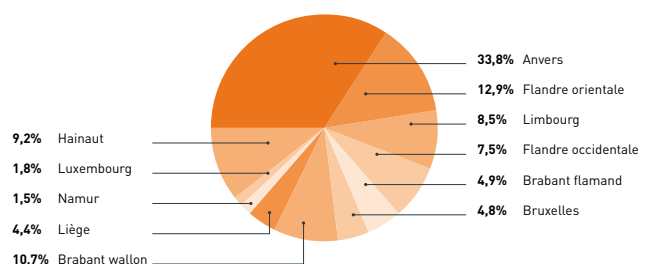
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur très hétérogène. La **chimie de base**, la **transformation des matières plastiques** et l'**industrie pharmaceutique** en sont les principaux sous-secteurs. Ensemble, ils représentent plus de trois quarts du total des emplois dans le secteur en Belgique.



Source: ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2007.

Emploi par province

Le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie est présent dans toutes les provinces belges. Avec environ un tiers de l'emploi national du secteur, la **province d'Anvers** détient la **plus grande part du secteur chimique belge**. Anvers abrite un pôle pétrochimique d'envergure mondiale. Vient ensuite la province de **Flandre orientale**, qui est la **deuxième province** à fournir le plus d'emplois dans l'industrie chimique belge. L'**industrie pharmaceutique** est, quant à elle, fortement représentée dans le **Brabant wallon**. Un autre cluster important de la chimie de base se situe dans la province du Hainaut. Les transformateurs de matières plastiques, qui représentent près d'un quart de l'emploi sectoriel, sont dispersés un peu partout dans le pays.



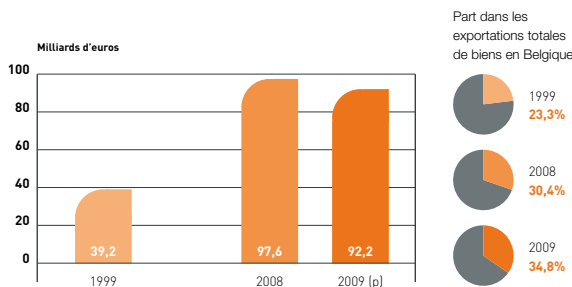
Source : ONSS, statistiques décentralisées, 4^{ème} trimestre 2008.

Chimie, matières plastiques et sciences de la vie en Belgique

Chiffres clés 2009

Exportation

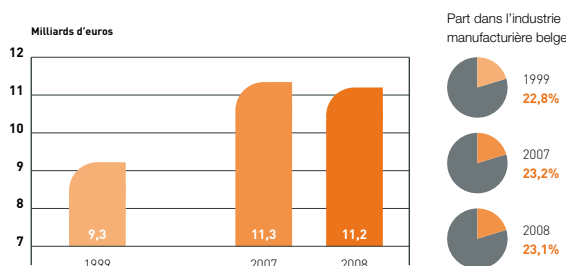
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est très orientée vers l'exportation. Plus de **75% de ses produits sont exportés**. En 2009, le secteur a exporté pour plus de **92,2 milliards d'euros** de produits (y compris les activités de transit). Le commerce extérieur dans le secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie a présenté un **solde commercial positif** de 20 milliards d'euros, contribuant ainsi largement à la croissance et à la richesse de l'économie belge.



Source : BNB, selon le système harmonisé, nomenclature combinée 28-40, concept communautaire. (p = chiffres provisoires)

Valeur ajoutée

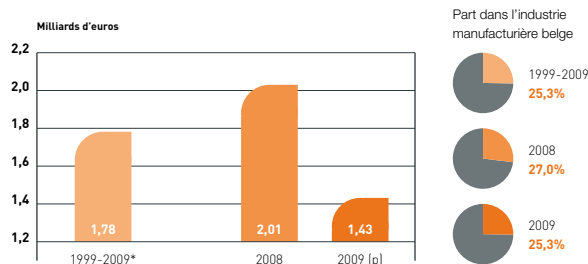
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie a généré en 2008, **plus de 11 milliards d'euros** de valeur ajoutée brute, soit près d'un quart de la valeur ajoutée brute totale de l'industrie manufacturière en Belgique.



Source : BNB, selon les comptes régionaux ESR 1995 – Valeur ajoutée brute aux prix de base, à prix courant.

Investissements

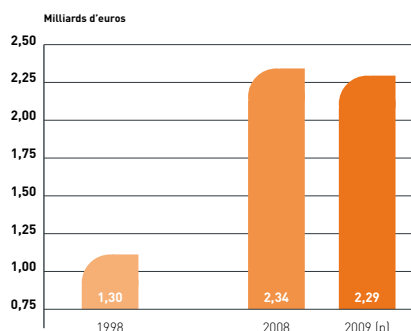
L'industrie chimique, des matières plastiques et des sciences de la vie est un secteur à forte intensité en capital. En 2009, les investissements (sur base des déclarations de TVA) se sont élevés à **1,43 milliards d'euros**, soit un recul de près de 29% par rapport à 2008. Cette baisse est la conséquence d'une part, de la crise économique historique et, d'autre part, de la fin de la vague d'investissements massifs entre 2006 et 2008 dans le port d'Anvers.



Source : INS, selon les déclarations à la TVA. (p = chiffres provisoires). * Moyenne annuelle

Dépenses en R&D

Les dépenses en R&D dans le secteur belge de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie sont estimées à **2,29 milliards d'euros** en 2009. Entre 1999 et 2009, elles ont enregistré une croissance annuelle moyenne de quelque 6%. Le secteur est ainsi l'un des secteurs à plus forte intensité de R&D en Belgique. Il représente **la moitié du total des dépenses en R&D du secteur privé**. A noter que les « sciences de la vie » - les secteurs des médicaments et de la biotechnologie - représentent à elles seules environ trois quarts des dépenses totales du secteur.



Source : essenscia, entreprises affiliées (p = chiffres provisoires)

essenscia

Diamant Building
Boulevard Auguste Reyers 80
B-1030 Bruxelles
Tél. + 32 2 238 97 11
Fax + 32 2 231 13 01
info@essenscia.be
www.essenscia.be



essenscia

where chemistry meets life sciences