

Extrait du Projet 22

<http://www.projet22.com/questions-de-societe/les-multinationales-une-histoire/basf.html>

BASF

- Questions de société - Les multinationales : une histoire de pouvoir -

Date de mise en ligne : mardi 5 février 2013

Description :

BASF est le premier groupe de chimie au monde. De l'indigo à la pomme de terre trans-gé-nique, BASF est un groupe qui a tra-versé l'histoire.



Projet 22

The Chemical Co

Sommaire

- [L'indigo](#)
- [Les principales dates](#)
- [Chiffre d'affaire](#)

BASF a été fondé par Friedrich Engelhorn pour la production des colorants.

BASF, abréviation de Badische Anilin und Soda-Fabrik : « Fabrique d'aniline et de soude de Bade », est un groupe de sociétés fondées à Ludwigshafen en 1865. Elles produisaient à l'origine des colorants dérivés du goudron.



BASF via les chimistes allemands Baeyer et Heumann qui mirent au point un procédé de synthèse en 1878 est devenu le principal producteur d'indigo.

L'indigo

Aujourd'hui, la société BASF exploite encore ce procédé et fournit 40% de la production mondiale d'indigo servant principalement à teindre les blue-jeans. Ce nom a pour origine la toile teintée en bleu fabriquée à Gênes depuis le XVI^e siècle, que l'on appelait bleu de Gênes. En 1914, l'indigo naturel ne disposait plus que d'une part de marché de 4 %. La production à l'anglaise de Gênes a conduit au terme blue-jeans.

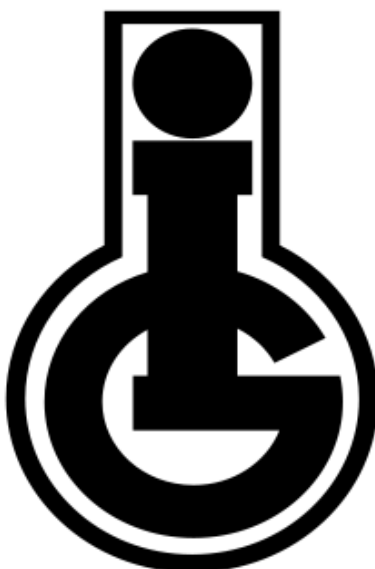
Cet indémodable pantalon, d'une solidité remarquable, est né en Amérique, à l'époque de la ruée vers l'or, lorsque Oscar Levi Strauss eut l'idée en 1853 d'employer la toile des tentes pour en faire un vêtement de travail.

L'indigo produit aujourd'hui selon la synthèse de Heumann ne joue plus qu'un rôle secondaire pour le groupe chimique BASF. En revanche, pour les 400 fabricants jeans qui se partagent le marché mondial, il s'agit toujours du type de bleu le plus important.

Les principales dates

- 1865 Bijoutier Friedrich Engel- Horn, fonde BASF.
- 1914- 1918 pro-duit à la fois de chlore et de gaz phosgène pour les forces armées alle-mandes pendant la Pre-mière Guerre mondiale.
- 1921 explosion à l'installation de BASF dans Oppau tue environ 565 per-sonnes, l'une des plus grande catas-trophe indus-trielle de l'histoire allemande.
- 1925 fusionne avec Bayer, BASF, Agfa, Hoechst, Che-mische Fabrik Griesheim- Elektron, et Che-mische Fabrik vorm. Weiler Ter Meer pour former le conglo-mérat chi-mique - IG Farben.

I.G. Farben a construit une usine (Buna usine de pro-duits chi-miques) pour pro-duire du pétrole syn-thé-tique et de caou-tchouc (à partir de charbon) à Auschwitz durant l'Holocauste. À son apogée en 1944, cette usine a utilisé environ 83.000 tra-vailleurs esclaves.



En 1951, I.G. Farben est scindé en ses sociétés consti-tuantes d'origine par les Alliés. Les quatre plus grands com-pa-gnies acheter rapi-dement les plus petits, et seulement Agfa, BASF et Bayer restent, tandis que Hoechst a fusionné avec la société fran-çaise Rhône- Poulenc Rorer pour former Aventis qui a été rachetée par Sanofi- Synthélabo pour former Sanofi- Aventis. IG Farben était pro-prié-taire du brevet sur le Zyklon B qui était le nom com-mercial d'un insec-ticide à base de cyanure utilisé par les Nazis pour tuer les Juifs dans les chambres à gaz. Il a ensuite été utilisé comme pesticide.

- 1947 Dans les procès d'après-guerre, 5 de 7 accusés (de IG Farben) ont été les opé-ra-teurs de BASF.
- 1940- 44 Utilise le mains-d'oeuvre des esclaves des camps de concen-tration en tant que partie de l'IG Farben.
- 1948 Explosion dans l'usine de Ludwigshfen, Allemagne tue 207 personnes.
- 1953, une réaction chi-mique dans les usines de BASF déverse des pro-duits chi-miques conta-minés par la dioxine sur les tra-vailleurs et les rési-dents de Mannheim et Lud-wig-shafen en Alle-magne. Une étude épidé-mio-lo-gique effectuée par l'entreprise est uti-lisée pour nier aux tra-vailleurs une com-pen-sation pour des

maux subis à la suite de l'exposition.

- 1953 La revue britannique New Scientist, « Une nouvelle analyse par un épidémiologiste allemand, Friedemann Rohleder, ont établi la première preuve de coupe à blanc d'un lien direct entre l'exposition aux dioxines et le cancer chez les humains. Rohleder réclame que BASF a présenté les données d'une façon adéguisée les cancers (de l'explosion de 1953)."
- 1930s- 50s usines de BASF déverse du chlore solution acide de manganèse dans le Rhin.
- 1984 interdit 370 travailleurs membres de l'union de chimie, pétrole et assimilés atomique de ses installations de Geismar, en Louisiane. Le "lock-out", qui durera jusqu'en 1989, a été la plus longue de l'histoire américaine.
- 1986 OCAW poursuit BASF pour "avoir camoufler les conditions dangereuses qui pourraient conduire à une explosion comparable à Bhopal de matières toxiques provenant de son usine de Geismar en Ascension Parish, Louisiane. Cette usine émet de phosgène, le toluène, dicyanate et autres produits chimiques toxiques.
- 1986 Un groupe de Wyandotte, Michigan produit des documents sur la décharge de centaines de milliers de livres d'oxyde d'éthylène et d'oxyde de propylène de la Société chimique de BASF à Wyandotte.
- Années 1990 BASF Aktiengesellschaft payer une amende de 225 millions de dollars pour pollution.
- 1990 explosion le 19 Juillet à la facilité de BASF à Cincinnati. L'explosion tue deux ouvriers, blesse 17 personnes et cause des dommages importants à la communauté voisine.
- 1990 OSHA alléguant 133 violations de sécurité et de santé - dont 104 infractions délibérées - contre BASF pour son rôle dans l'explosion de Cincinnati. OSHA propose des amendes totalisant 1,061,000 \$.
- 1990 revendication d'une femme l'Illinois, qui allègue que les détergents chimiques fabriqués dans les années 1960 par BASF lui a causé la leucémie. Fawn Wright, âgée de 23 ans, accusé que les produits chimiques dans le détergent Loxene, qui a été utilisé pour laver les couches à l'Hôpital Memorial Booth à Saint-Louis où elle est née, et où elle est tombée gravement malade, l'obligeait à avoir un sang transfusion quand elle avait cinq jours et a causé sa maladie actuelle, la leucémie myéloïde aiguë. Un ingrédient actif dans Loxene est pentachlorophénol, un préservatif pour le bois et soupçonné cancérigène pour l'homme. BASF retiré Loxene du marché en 1967, BASF a accepté de payer Wright 3,75 millions \$.

_ * En 1993 Le Régent est commercialisé. La substance active de ce produit est le fipronil, utilisé dans l'enrobage des semences. Soupçonné d'être un tueur d'abeille. Le Régent imaginé par la société Rhone-Poulenc, étudié de 1985 à 1987. Par la suite a été vendu à la société Bayer, qui l'a conservé jusqu'en 2003. Il a été ensuite cédé à la société BASF. Chiffre d'affaire du Régent en 2000 : 168 millions d'euros.

- 1996 Cinq des installations de production de BASF dans les États-Unis sont parmi les pires 10% pour les rejets toxiques. BASF émet 17 million livre de toxines dans le Texas en 1996 la deuxième plus grande pollueur du Texas.
- 1997 Le filiale de BASF, Knoll unité pharmaceutique, s'engage à verser 98 millions de dollars pour régler une poursuite en recours collectif par les patients thyroïde. La société est accusé d'avoir caché une étude affirmant que son médicament Synthroid ne valait pas mieux que les versions génériques. Bottes et Knoll ont soutenu que l'étude, réalisée par des chercheurs de l'Université de Californie, était erronée et que le règlement était "en aucune façon une admission de culpabilité."
- 1999 menacé de transférer une de leur usine de fabrication de peinture de l'Ontario, au Canada, au Mexique, si

les normes de pollution de l'air sont élevées par le gouvernement Canadien.

- 1999 Accusé d'avoir conspiré avec plusieurs autres compagnies européennes et japonaises pharmaceutique, organiser des réunions annuelles et de faire des accords secrets concernant la tarification de vitamines et de volume de ventes. Les vitamines les plus fréquemment touchés étaient les vitamines A, B2, B5, C et E. BASF condamné à verser 225 millions \$ US. Le règlement a été la plus grosse vertu des lois d'Etats Unis.
- 2000, BASF a vendu plus de produits en Amérique du Nord qu'en Allemagne, avec ces dernières représentent seulement 20 pour cent des ventes de l'entreprise. Son activité principale est : la chimie, la construction d'usines chimiques et de produits à base de produits chimiques tels que les plastiques et les engrais.
- 2000 une des participants de l'initiative de responsabilité sociale des Nations Unies « Global Compact ». Les participants au programme n'ont pas leur COP vérifiée, selon le site web des Nations unies. « Le Bureau du Pacte mondial ne se prononce pas sur l'exactitude des déclarations contenues dans le COP. Compatibles avec le concept de la Conférence des Parties, ces questions sont pour les intervenants propres aux participants à évaluer. »

« En tant qu'entreprise engagée dans le développement durable et membre fondateur dévoué de l'Organisation des Nations Unies du Secrétaire général de Global Compact, nous sommes convaincus que ce partenariat est une contribution significative à promouvoir les objectifs du Pacte », a déclaré Matthias Hensel, Senior Vice Président de BASF et président de la Comité directeur international du développement durable de BASF. D'autres membres de Global Compact inclure - Bayer, Dow Chemical, Syngenta, Dupont, Akzo Nobel et le géant chimiques japonais Mitsubishi.

- 2001 illégalement importe et vend des pesticides. Filiale de BASF Micro-Flo paye une amende de 3,7 millions pour 673 violations de la Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act.
- 2001 Les amendes de la Commission européenne BASF sont de US \$ 260 millions pour la fixation des prix de la vitamine. Total coût prévu des amendes, en dehors de règlements hors cour, et les frais juridiques estimé à environ US \$ 800 millions.
- 2003 Greenpeace mène une série d'analyses scientifiques sur l'eau de pluie et de sa contamination par des substances chimiques. La plupart des 47 échantillons d'eau prélevés dans les Pays-Bas, la Belgique et l'Allemagne contient une série de phalates dangereuses (DEHP, DBP, DINP, et DEP DIBP). Et ces mêmes phalates trouvés dans la poussière de 69 logements testés. Des études ont trouvé ces phalates dans un certain nombre de produits textiles, les cosmétiques, les jouets, des parfums et des produits électroniques. BASF produit le phalates suivants : di-(2-éthylhexyl) phtalate (DEHP), di-n-butyl phtalate (DBP), diiso-butyl phtalate (DIBP), diisononyl phtalate (DINP), diisodécyl phtalate (DIDP) et le diéthyl phtalate (DEP) 4.
- 2004 Un rapport de la Commission européenne mentionnait BASF, parmi une poignée d'entreprises, responsables des émissions de polluants disproportionnée en Europe. Le rapport indiquant que BASF est responsable de 44,4% de TCB (tri-chloro-benzène) des rejets. La principale utilisation de TCB est dans la fabrication de colorants.
- 2004 À deux reprises dans Will County, Illinois, BASF omet de notifier l'état d'urgence des rejets à propos de la pollution atmosphérique qui ont été en violation de la loi sur la protection de l'environnement Illinois. En outre, la société a été accusée de ne pas informer l'organisme d'une manière appropriée. BASF a accepté de payer 141.000 US \$ en amendes.
- 2004, un juge français Jean Guary de Saint-Gaudens (Haute Garonne), met BASF, Bayer et leurs directeurs

en examen pour "vente de pro-duits toxiques." Le ministre français de l'Agriculture, Hervé Gaymard, suspend la com-mer-cia-li-sation des insec-ti-cides à base de fipronil, dont Regent TS, fabriqué par BASF est un.

- 2004 La Cour suprême de Min-nesota confirme la décision d'un tri-bunal d'appel contre BASF pour pra-ti-quer des prix dif-fé-rents pour deux pro-duits, Poast et Poast Plus, qui figurent les mêmes ingréd-i-ents actifs et ont été approuvées pour la même uti-li-sation par l'EPA. BASF a été condamné à payer une amende de US \$ 52 millions.
- 2005 plaintes déposées contre BASF pour les sub-stances dan-ge-reuses chez BASF site Inmont dans le New Jersey, USA.
- 2006 En Février 2006, le dépar-tement amé-ricain de la Justice sert une citation à BASF demandant la pré-sen-tation des docu-ments relatifs à la vente de TDI, MDI, les polyols de poly-éter et des sys-tèmes connexes. Le ministère de la Justice amé-ricain menait une enquête sur les allé-ga-tions de fixation des prix. Le 14 Décembre 2007, le ministère amé-ricain de la Justice a informé BASF qu'ils avaient mis fin à cette procédure.
- 2006 L'usine BASF à Lud-wig-shafen, en Alle-magne utilise environ plus de gaz naturel que tout le Danemark. Jürgen Ham-brecht, le directeur général du fabricant de pro-duits chi-miques géant, remercie la Russie pour un appro-vi-sion-nement régulier - et pense que l'Europe devrait faire de même. BASF s'embarque dans une aventure avec Gazprom (géant russe du gaz) de com-mer-cia-liser et de dis-tribuer du gaz naturel russe en Europe.
- 2006 une pour-suite en recours col-lectif contre BASF. POAST et Poast Plus ont été offerts à des prix dif-fé-rents afin d'obtenir des prix gonflés pour POAST de pro-duc-teurs de cultures mineures, qui cultivent la bet-terave à sucre, tour-nesol, pommes de terre, haricots, fruits, légumes et fleurs. Dans un accord conclu avec le Fonds des agri-cul-teurs commune, BASF a accepté de verser 62,5 mil-lions de dollars à rem-bourser aux agri-cul-teurs qui ont acheté ces pro-duits, mettant fin à la pour-suite des fraudes.
- 2006 Pro-duc-teurs de vita-mines, notamment BASF, a plaidé cou-pable en 1998 à fixation de prix. Une pour-suite allègue que les sociétés assu-jetties à une taxe cachée sur la vitamine pro-duits d'usages, tels que les céréales en-ri-chies, le lait, les jus, et animaux de com-pagnie et autres ali-ments pour animaux, ainsi que des pro-duits de beauté. La pour-suite contre les six res-pon-sables de la vitamine abouti à un règlement de 310 mil-lions \$. Les six plus grandes res-pon-sables de la vitamine ont accordé un montant 6,5 mil-lions à l'Université de Cali-fornie dans le cadre d'un règlement dans cette affaire qui a dure 8 ans.
- 2006 Gazprom (Russie) et BASF créer la société Wingas Europe à dis-tribuer du gaz naturel en Europe. Wingas signe un contrat avec Gazexport pour livrer, pendant 25 ans, com-mençant en 2010, 9 mil-liards de mètres cubes de gaz naturel par an.
- 2007 additifs plas-tiques BASF enquête. Simul-tanée des raids de BASF et d'autres entre-prises dans le secteur situé à l'UE, des États- Unis, le Canada et le Japon. Il s'agit de la troi-sième fois que la Com-mission a mis fin à une sonde dans l'industrie chi-mique en un an.
- 2007 Clear-field CL 131, un riz au point par BASF, n'était pas, selon l'entreprise, conçu comme un produit géné-ti-quement modifié, mais propres tests de la com-pagnie a révélé, la variété été conta-minés par une souche géné-ti-quement modifiée. BASF a notifié à la USDA de ses conclusions.
- 2007 37 employés BASF vic-times d'une fuite d'un produit chi-mique toxique à Teesside. L'usine fabrique des pro-duits chi-miques dans la pro-duction de fibres acry-liques et de nylon pour les vête-ments et les tapis, et le nylon et le plas-tique acry-lique pour des pro-duits domes-tiques et les indus-tries de l'ingénierie et le moteur.
- 2007 Le Conseil d'Etat du Pays- Bas juge que les essais de pommes de terre BASF avait été illé-ga-lement autorisé par le ministère du Logement, Special Planning, and Envi-ronment (VROM) et annule le permis. Trois

variétés OGM de BASF de pomme de terre sont cités, dont deux avec changé de contenu simi-laire à la féculé de pomme de terre Amflora et l'autre avec une résis-tance accrue contre le mildiou.

- 2005 en devenant chan-ce-lière, Angela Merkel demande et obtient le report de la décision du Conseil européen des Ministres sur REACH. L'une de ses pre-mières réunions offi-cielles en rôle de chan-celier est avec l'industrie chi-mique. L'Allemagne reste opposée au rem-pla-cement obli-ga-toire des sub-stances dan-ge-reuses par des alter-na-tives sûres, une des réso-lu-tions de REACH.
- 2006 Engelhard devient une filiale exclusive de BASF. Situé au 30, rue Taunton (Route 152) à Plain-ville, Mas-sa-chu-setts, ce site de 39 acres a été autrefois exploité par la Division de Make-peace Engelhard Indus-tries, Inc (Engelhard) pour la fabri-cation d'éléments com-bus-tibles nucléaires sous la loi amé-ri-caine sur l'énergie ato-mique (AEC) . Les acti-vités de fabri-cation impli-quat l'utilisation de naturel, appauvri, et de l'uranium enrichi. BASF pensé pour uti-liser le site pour « mettre en oeuvre une cellule d'ingénieurs ».
- 2008 l'usine BASF à William-sburg, en Vir-ginie émet des conta-mi-nants, y compris : le benzène, le 1, 1 - dichloroéthylène, 1, 4- dioxane, le cis- 1, 2- dichloroéthylène, l'tétrachloroéthylène, chlorure de vinyle, et le zinc.
- 2008 BASF achève la conversion en une société euro-péenne (SE - Societas Euro-paeaw), ce qui signifie BASF fonc-tionnera sous les mêmes lois dans les 27 États membres de l'UE, ce qui signifie moins juri-diques et les frais d'administration, plus facile les fusions trans-fron-ta-lières avec d'autres entre-prises en Europe . En parallèle la société rachète le groupe Ciba.
- 2009 Inner City Press demande au Chief de Com-pliance de BASF Eckart Suenner de cla-rifier des irré-gu-la-rités pré-sumées dans l'exportation BASF d'une car-gaison de 25.000 tonnes de phos-phates des mines Craa Bu au Sahara, menée par le navire Novigrad du port de Gand. Le transfert a été jugée illégale. BASF a refusé de rendre public un avis d'expert qu'il prétend légitime le transfert. Suenner éludé la question par Inner City Press qui a ensuite envoyé Suenner la preuve du refus. Aucune réponse de BASF a été reçue.
- 2009 Le gou-ver-nement chinois permet à BASF de com-mencer à tra-vailler sur une fabrique de méthylène diphenyl dii-so-cyanate, ou MDI, à Chongqing. MDI est utilisé pour fabriquer la mousse iso-lante pour les réfri-gé-ra-teurs et housses. BASF sera la plus grande usine de MDI a 400.000 tonnes métriques par an. Bien que le MDI est consi-dérée comme moins toxique que d'autres com-posés simi-laires, la méthode de pro-duction de BASF n'est pas divulgué.
- 2009 BASF publie des infor-ma-tions détaillées sur l'environnement - y compris l'emplacement des tuyaux de décharge, les mon-tants de décharge et le contenu - de ses opé-ra-tions aux États- Unis, le Canada et l'Allemagne, mais sûr aucun de ses 15 usines en Chine ont partagé des infor-ma-tions simi-laires avec le public. Aucun examen indé-pendant du nombre de décharge est publiée.
- 2009, BASF accepte de vendre des actifs de deux pig-ments de haute per-for-mance afin d'obtenir l'approbation amé-ri-caine de son projet d'acquisition de 5,1 mil-liards de dollars suisse Ciba Holding Inc. La Federal Trade Com-mission déclare que BASF a réglé les accu-sa-tions selon les-quelles son rachat serait une monopole, en acceptant à vendre cer-tains actifs. BASF accepte de vendre plu-sieurs unités pour gagner l'accord de l'Union euro-péenne. Régu-la-teurs de l'UE a déclaré le rachat pourrait poser des pro-blèmes pour la concur-rence de plu-sieurs pro-duits chi-miques spé-ciaux uti-lisés pour fabriquer du papier, des plas-tiques et des pro-duits de soins de la peau.
- 2009 Des pomme de terre géné-ti-quement modifies de BASF contient des gènes de résis-tance aux anti-bio-tiques, forcé Com-mission euro-péenne à réévaluer les risques liés à la résis-tance aux anti-bio-tiques dans les ali-ments OGM. La patate n'est pas approuvé pour le marché. La pomme de terre a été géné-ti-quement modifié pour aug-menter la teneur en amidon pour des pro-duits du papier glacé et les ali-ments pour animaux.

- Quelques-uns des produits chimiques que BASF a développés et produits : Chlor-phénylpyr (cancérogène possible) utilisés sur les cultures vivrières, le fipronil (substance cancérogène possible), sur les terrains de golf et du gazon, Flu-cy-thrinat (suspecté cancérigène) utilisés sur les cultures vivrières, mais interdite dans l'UE, Hydra-méthylon (cancérogène possible), utilisé comme insecticide mais interdites dans l'UE, le malathion (cancérogène possible) utilisé comme pesticide, Mécoprop-P (augmente le risque de lymphome non hodgkinien), utilisé comme herbicide à gazon, Mancozèbe (effets cancérigènes) utilisées dans les fongicides, Per-méthrine (cancérogène) dans de l'insecticide utilisé, Phorate (toxiques) utilisées dans les pesticides, terbufos (hautement toxiques pour les animaux), utilisé comme insecticide, Vin-clo-zoline (suspecté cancérigène), utilisé comme fongicide.
- le 20 mars 2011 Basf et la société suisse Evolva ont signé un partenariat afin de développer la recherche de produits phyto-synthétiques d'origine naturelle.
- le 31 octobre 2011 Le groupe de chimie a demandé l'autorisation européenne de commercialement sa pomme de terre génétiquement modifiée (OGM) Fortuna, destinée à l'alimentation humaine et animale. "L'introduction sur le marché est prévue pour 2014 ou 2015". Fortuna résiste au Mildiou, un parasite très dévastateur pour les cultures de pomme de terre qui fut notamment l'une des causes de la grande famine irlandaise au XIX^{ème} siècle. Il détruit encore jusqu'à 20% des récoltes annuelles de pommes de terre dans le monde, selon le groupe allemand. BASF explique être parvenu à utiliser deux gènes de résistance au mildiou prélevés sur une variété sauvage de pomme de terre sud-américaine.
- le 16 janvier 2012 BASF renonce au développement et à la commercialisation de nouveaux produits transgéniques destinés à l'Union européenne et notamment la culture d'Amflora, sa pomme de terre renforcée en amidon destinée à l'industrie, qui avait été autorisée en Europe en 2010.

"Nous sommes convaincus que les bio-technologies vertes sont cruciales pour le XXI^e siècle. Mais elles ne sont pas suffisamment acceptées dans de nombreuses régions en Europe par la majorité des consommateurs, des agriculteurs et des responsables politiques", a estimé Stefan Marci-nowski, membre du directeur de BASF, cité dans un communiqué.

Pourtant BASF compte cultiver en plein champ en Europe cette année des pommes de terre génétiquement modifiées, à des fins expérimentales et à très petite échelle.

- En mai 2012 BASF rachète le britannique Equateq fabricant d'acides gras oméga-3
- le 28 novembre 2012 BASF acquiert Becker Underwood auprès de Norwest Equity Partners, un fonds d'investissement basé aux États-Unis, pour une somme de 785 millions Euros. BASF devient le principal fournisseur mondial pour le traitement biologique des semences ainsi que les pigments et polymères pour le traitement des semences.
- Le 21 janvier 2013 BASF détient 97,7% des titres de Pronova fournissant à GlaxoSmithKline l'huile pour le cœur Lovaza



Chiffre d'affaire

BASF

Chiffre BASF

Année	CA	Bénéfice	Effectif
2007	57,95 mil-liards d'euros.		95 000
2008	62,30 mil-liards d'euros.		
2009	50,69 mil-liards d'euros.		
2010	63,87 mil-liards d'euros	7,8 mil-liards Euros	109 140
2011	73,5 mil-liards d'euros.	6,19 mil-liards Euros	111.141

Sources :

- [Le géant de la chimie BASF stoppe sa production d'OGM en Europe](#)
- [OGM : BASF se retire du marché européen](#)
- [BASF prévoit une culture expérimentale de patates OGM en Europe cette année](#)