

FECHIPLAST

ASSOCIATION DES TRANSFORMATEURS DE MATIERES PLASTIQUES ASBL

RAPPORT ANNUEL

2003

 **Fedichem**

FEDERATION DES INDUSTRIES CHIMIQUES DE BELGIQUE ASBL

CONSEIL D'ADMINISTRATION

PRESIDENT

M. Henri VLIEGEN
Business Unit Manager
Comfort & Technical Foams
RECTICEL SA

VICE-PRESIDENT

M. Fernand VANDAELE
Administrateur délégué
QUADRANT CMS SA - ERTA

PRESIDENTS D'HONNEUR

M. Jozef MARYNISSEN

M. Mathieu SOMERHAUSEN

PRESIDENT HONORAIRE

M. Philippe VERSTRAETEN

ADMINISTRATEURS

Mme Dominique CLERBOIS
Alliance Manager Pipelife
Processing Sector Financial Officer
SOLVAY SA

M. Stéphane DALIMIER
Business Unit Manager DIY
NMC SA

M. Arnold DECEUNINCK
Président
DECEUNINCK SA

M. Dirk GEERINCKX
Administrateur
WAVIN BELGIUM SA

M. Chris HEGGERICK
Administrateur délégué
VITALO

M. Jean NEVEN
Administrateur délégué
ANL PLASTICS
NEVEN-LEMMENS PLASTICS SA

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Mme Lutgarde NEIRINCKX

Secrétaire général
STYFABEL ASBL

Mme Pascale SIOEN

Administrateur délégué
EMB SA

M. Victor SWERTS

Administrateur délégué
SOUDAL SA

M. Christian VERGEYLEN

Directeur
ALKOR DRAKA SA

SECRETARIAT

Square Marie-Louise, 49
1000 BRUXELLES.

Tél. : (02)238 98 69

Fax : (02)238 99 98

E-mail : fechiplast@fedichem.be
www.fedichem.be/fechiplast

Geert SCHEYS

Secrétaire général

Bruno PHILIPPE

Relations externes

Louissette NEKKEBROEK

Secrétariat

MOT DU PRESIDENT

SITUATION ECONOMIQUE

ACTIVITES

- ***Assemblée générale***
- ***Conseil d'administration***
- ***Activités des sous-sections***
- ***Groupes de travail***
- ***Partenariats***
- ***Relations externes et internationales***

AFFILIATIONS

Amélioration de la compétitivité grâce au développement du produit et au design

Un second départ pour les matières plastiques dans l'enseignement.

Après plus de 15 ans d'actions intensives vers l'enseignement, menées consécutivement par Geert Scheys, ensuite par le VKC en Flandre et par Bruno Philippe en Wallonie, je demande votre attention sur l'importance de l'innovation technologique pour l'avenir de l'industrie des matières plastiques en Belgique. Nous nous sommes rendus compte du manque de formation spécialisée concernant les matières plastiques. A ce jour, de grands progrès ont déjà été réalisés dans ce domaine. En 2003, le "Vlaams Kunststofcentrum" a réalisé un chiffre d'affaires de € 709.000. en soutien technique et formations pour nos entreprises. Le VKC mène actuellement une action intensive afin d'introduire les connaissances de la transformation des matières plastiques dans l'enseignement technique général.

Pour la prochaine année académique, l'institut d'enseignement supérieur KHBO-Ostende démarrera la première année de formation *Master en technologie des matières plastiques*. En Wallonie, une seconde école a démarré la formation 'Technicien plasturgiste', à Marchienne-au-Pont, Province du Hainaut, grâce aux actions de Fechiplast.

Les matières plastiques contribuent au Développement Durable.

En 2001 nous avons attiré l'attention sur les défis de la nouvelle politique de produit dans une société qui s'oriente vers un développement plus durable. Dans ce domaine également, nous pouvons présenter des résultats. L'industrie européenne du PVC entend intégrer ses activités dans le concept de 'Sustainable Development' grâce à son engagement volontaire.

Les fabricants de *mousses de confort PUR* mettent également la dernière main à une charte de qualité afin de garantir la sécurité et le respect de l'environnement lors de l'utilisation de leurs produits. Fechiplast a accordé son soutien explicite à l'initiative du secteur de la distribution, Fedis, pour que *les sacs de caisses en plastique* soient utilisés de façon plus durable.

Après des efforts de plusieurs années pour promouvoir le recyclage de leur produit, les engagements des fabricants de *mousse EPS* ont été reconnus par Val-I-Pac, qui soutient désormais financièrement la collecte sélective de ces emballages.

Il ressort par ailleurs d'un rapport de l'APME que la Belgique est un des leaders en Europe en ce qui concerne le recyclage et la valorisation des déchets de matières plastiques, et ce à un prix de revient nettement inférieur à celui de l'Allemagne.

Afin de déterminer leur position vis-à-vis du top mondial dans le domaine de la consommation d'énergie et d'émissions de CO₂, les *producteurs de polyoléfines* ont réalisé une benchmarking en commun.

Je souhaite dès lors féliciter tous les membres des groupes de travail et des sections de Fechiplast et de Fedichem Polymers pour avoir contribué à ces résultats positifs.

Le facteur des coûts reste trop élevé dans notre pays.

L'an dernier, la situation économique pénible et les perspectives peu engageantes retenaient notre attention. Les années 2001-2002 connurent le recul le plus important dans les activités de notre secteur depuis la crise de l'énergie du début des années 70. Dans le courant de l'année électorale 2003, et à l'unisson avec les autres secteurs industriels, nous avons plaidé auprès des autorités afin de surveiller les facteurs des coûts qui nous menacent. Les écarts entre le salaire net pour le salarié et le *coût salarial brut* pour l'employeur reste le plus élevé du monde. Malgré la libération du marché de l'électricité, la *facture énergétique* ne fait qu'augmenter. Dans le contexte de l'intégration des *obligations écologiques internationales*, une évaluation rationnelle des coûts et profits se fait attendre. C'est ainsi que les coûts de KYOTO sont pour ainsi dire presque entièrement payés par l'industrie qui est le moteur de notre prospérité, alors que ni le citoyen, ni les autorités ne sont suffisamment stimulés pour faire des économies d'énergie.

La mondialisation met l'industrie des matières plastiques devant de nouveaux défis.

L'extension de l'Europe vers l'Est et les nouvelles économies de la Chine et de l'Inde mèneront inévitablement à la disparition de certaines activités industrielles traditionnelles, parce que non-compétitives et sur-réglées. Dans un monde unifié, nombre de nos entreprises ne pourront pas survivre sur base du seul prix de revient.

L'industrie de la transformation des matières plastiques en Belgique devra passer d'urgence d'une position forte dans les semi-produits, axés sur de gros volumes et une grande productivité, vers une offre plus différenciée de produits avec une grande valeur ajoutée et avec une flexibilité accrue pour répondre aux tendances et aux évolutions du marché. Un renouvellement et un développement continu du produit sont devenus indispensables pour devancer la concurrence et les copieurs ailleurs dans le monde.

Un développement du produit fait la différence = un atout pour le futur

30% de notre PIB se réalise par la vente de produits développés dans le courant des cinq dernières années. 90% des produits que nous utiliserons en 2015 n'existent pas encore.

Le développement du produit est une activité multidisciplinaire dont le succès est défini par la combinaison de 3 types de facteurs:

- *le facteur humain*: la fonction d'utilisation, les attentes immatérielles sur le plan du standing, de l'image, de la mode, de l'ambiance....
- *le facteur économique*: prix de revient, données du marché, coût écologique, canaux de distribution, valeur ajoutée, avantage compétitif.....
- *le facteur technologique*: connaissance des matériaux, techniques de production, données physiques, productivité, compatibilité.....

La Belgique peut compter dans le domaine de l'innovation sur la plus forte concentration au monde du knowhow de nombreuses PME, centres de formation et centres de recherches. Il manque néanmoins un cadre stimulant de collaboration intersectorielle.

En tant qu'association, Fechiplast a établi des collaborations avec *le secteur de la technologie* (Agoria), *le secteur automobile* (Febiac), *le secteur des matériaux de construction* (PMC) et *le secteur de l'emballage* (Institut Belge de l'Emballage). Fechiplast soutient par conséquent l'initiative qui vise à réaliser une synergie entre le *Vlaams Kunststofcentrum* et le *CRIF/WTCM* dans les domaines de la technologie de la transformation et du développement du produit.

Développement du produit et Design

Fechiplast accueille l'initiative intersectorielle du ministre flamand pour l'économie, Mme Patricia Ceysens, pour la création d'un « *Pole d'excellence en innovation du produit et design* ». Cette initiative pourrait être une ébauche d'un partenariat entre entreprises de différents secteurs ayant des compétences complémentaires, ainsi qu'un tremplin pour que les concepteurs soient mieux informés des possibilités qu'offrent les matières plastiques. Cette initiative permettra également à nos entreprises de mieux cerner les attentes des consommateurs.

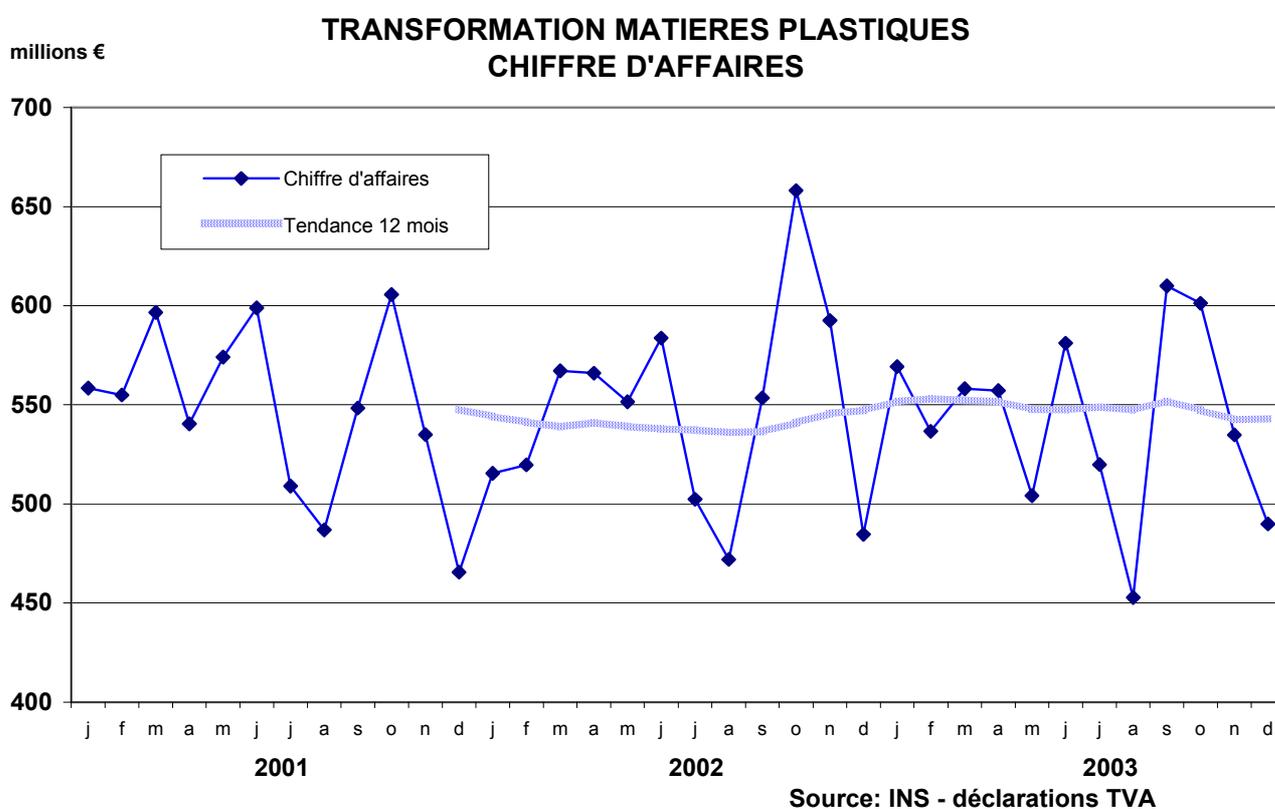
Dans ce cadre Fechiplast organisera annuellement, et alternativement, un concours design pour jeunes dessinateurs, et un prix à l'innovation pour de nouveaux produits de ses membres.

Henri VLIEGEN

Président

FECHIPLAST, section professionnelle de Fedichem, la Fédération des Industries Chimiques de Belgique, compte 135 firmes membres, transformatrices de matières plastiques. Celles-ci ont réalisé, en 2003, **un chiffre d'affaires de € 4,4 milliards**.

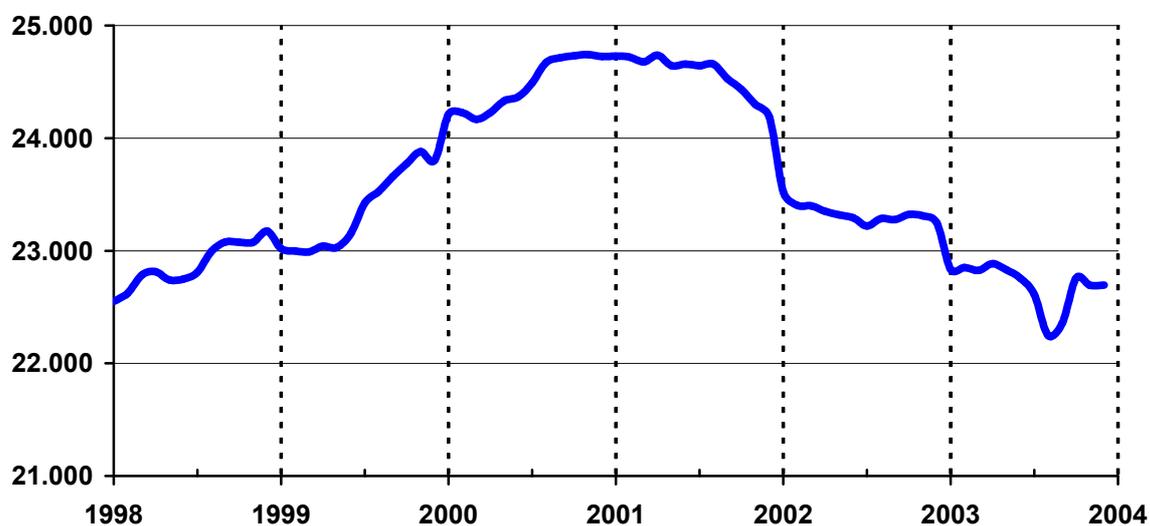
Le chiffre d'affaires du total du secteur de la transformation des matières plastiques a régressé de -0.8 % selon les déclarations à la TVA. Les membres de Fecchiplast affichèrent néanmoins une croissance moyenne de 2.7 %, ce qui représente environ 1.0 % en valeur réelle.



Selon l'INS, l'emploi dans l'industrie de la transformation des matières plastiques représenta, fin 2003, 22.700 salariés dont 15.000 sont employés auprès des membres de Fecchiplast.

De janvier 2001 à décembre 2003, l'emploi a régressé de -8.2 %, à la suite de cessions d'activité et de délocalisations. Cette évolution négative était similaire à celle de l'industrie belge dans sa totalité.

TRANSFORMATION MATIERES PLASTIQUES EMPLOI

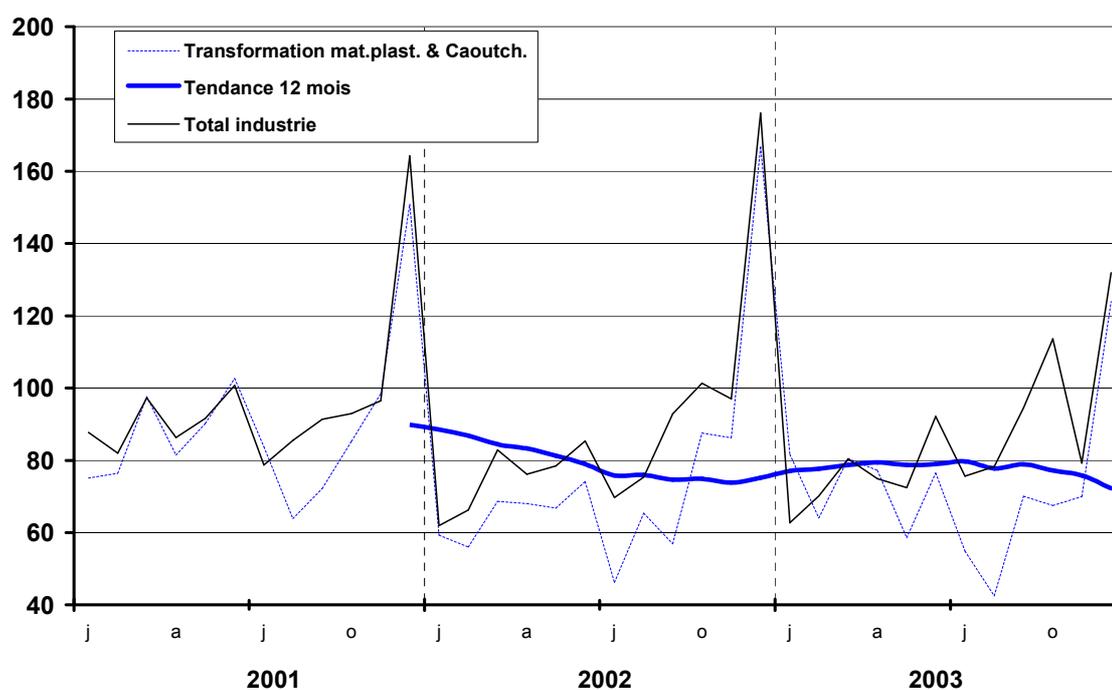


Source: INS, statistique PRODCOM

Les

investissements ont régressé de -3.9% par rapport à l'année précédente. Ils n'atteignent que 78% du niveau en 2000.

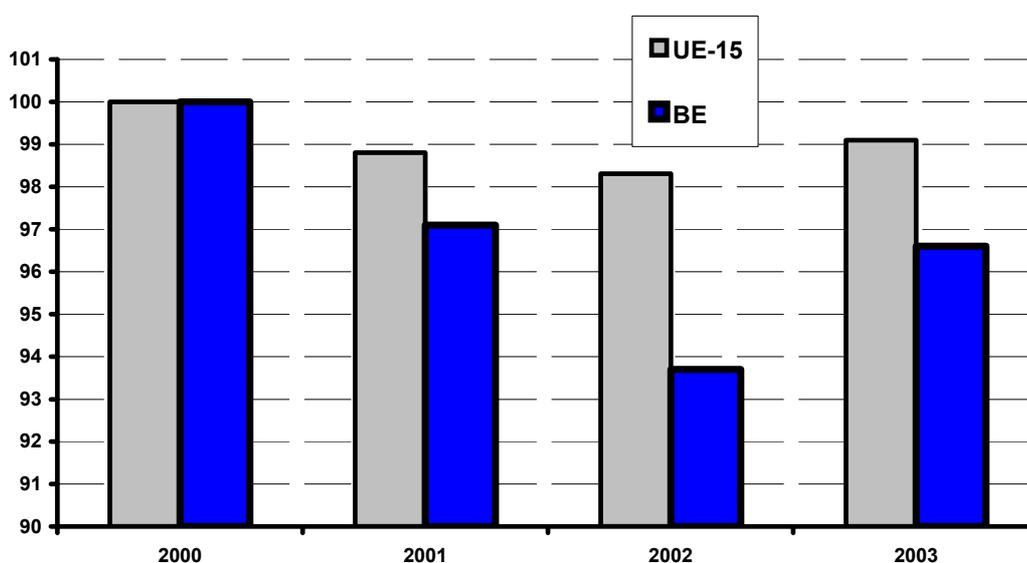
INVESTISSEMENTS 2000 = 100



Source: INS, déclarations TVA

La transformation des matières plastiques connut en 2001 et 2002 en Belgique une évolution plus négative qu'ailleurs en Europe, alors qu'elle afficha en 2003 de nouveau un taux de croissance le plus élevé de l'Union Européenne.

**TRANSFORMATION MATIERES PLASTIQUES & CAOUTCHOUC
INDICE A LA PRODUCTION 2000 = 100**



Source: EUROSTAT

Transformation matières plastiques & caoutchouc Indice à la production		
	2003 / 2000	2003 / 2002
BE	- 3,4 %	+ 3.1 %
DE	+ 2,2 %	+ 1.4 %
ES	+ 8,2 %	+ 1.8 %
FR	+ 1,3 %	+ 0.4 %
IT	- 5,4 %	+ 0.2 %
NL	- 3,2 %	- 2.8 %
UK	- 7,6 %	+ 0.3 %
UE-15	- 0,9 %	+ 0.8 %

Source : EUROSTAT

SITUATION ECONOMIQUE

L'emballage, les matériaux de construction, les compounds & recyclage et les livraisons à l'industrie automobile sont les principaux domaines d'activité des membres de Fechiplast.

TRANSFORMATION DE MATIERES PLASTIQUES MEMBRES FECHIPLAST 2003				
MARCHE	CHIFFRE D'AFFAIRES		EXPORTATION	
	Valeur absolue (millions €)	% du total	Valeur absolue (millions €)	% du chiffre d'affaires
EMBALLAGE	1.235	27.8 %	1000	81 %
CONSTRUCTION	925	20.9 %	659	71 %
COMPOUNDS & RECYCLAGE	807	18.2 %	619	77 %
AUTOMOBILE & TRANSPORT	638	14.4 %	506	79 %
ARTICLES TECHNIQUES	223	5.0 %	176	79 %
MEUBLES & CONFORT	201	4.5 %	144	72 %
ARTICLES MENAGERS	109	2.5 %	74	68 %
MEDICAL & HYGIENE	85	1.9 %	70	83 %
ELECTRO	30	0.7 %	17	57 %
AGRICULTURE & HORTICULTURE	19	0.4 %	12	64 %
JOUETS	17	0.4 %	14	83 %
AUTRES	149	3.4 %	115	77 %
TOTAL	4.439	100 %	3.406	77 %

Source : enquête FECHIPLAST

Le sous-secteur *Compounds & recyclage* produit des matières premières intermédiaires pour les autres transformateurs de matières plastiques. En tenant compte de ceci, on arrive à la répartition suivante des marchés finaux :

Emballage	33.6 %
Construction	25.2 %
Automobile	17.4 %
Pièces techniques	6.1 %
Meubles & Confort	5.5 %
Articles ménagers	3.0 %
Médical & Hygiène	2.3 %
Electro	0.8 %
Agriculture & Horticulture	0.5 %
Jouets	0.5 %
Autres	5.2 %

SITUATION ECONOMIQUE

Les transformateurs de matières plastiques, membres de Fechiplast, réalisent par salarié un chiffre d'affaires de **€ 286.000**. Il s'agit d'un secteur typique de PME's, d'un chiffre d'affaires moyen de **€ 33 millions**, employant en moyenne **111 salariés**. Le secteur est réparti sur l'ensemble du pays, à l'exception de la Région de Bruxelles Capitale.

FECHIPLAST Répartition régionale				
Région	Membres	Emploi	Chiffre d'aff. millions €	%
Flandre	93	10.490	2.973	67
Wallonie	38	4.376	1.445	33
Bruxelles	4	164	21	<1
Total	135	15.030	4.439	100

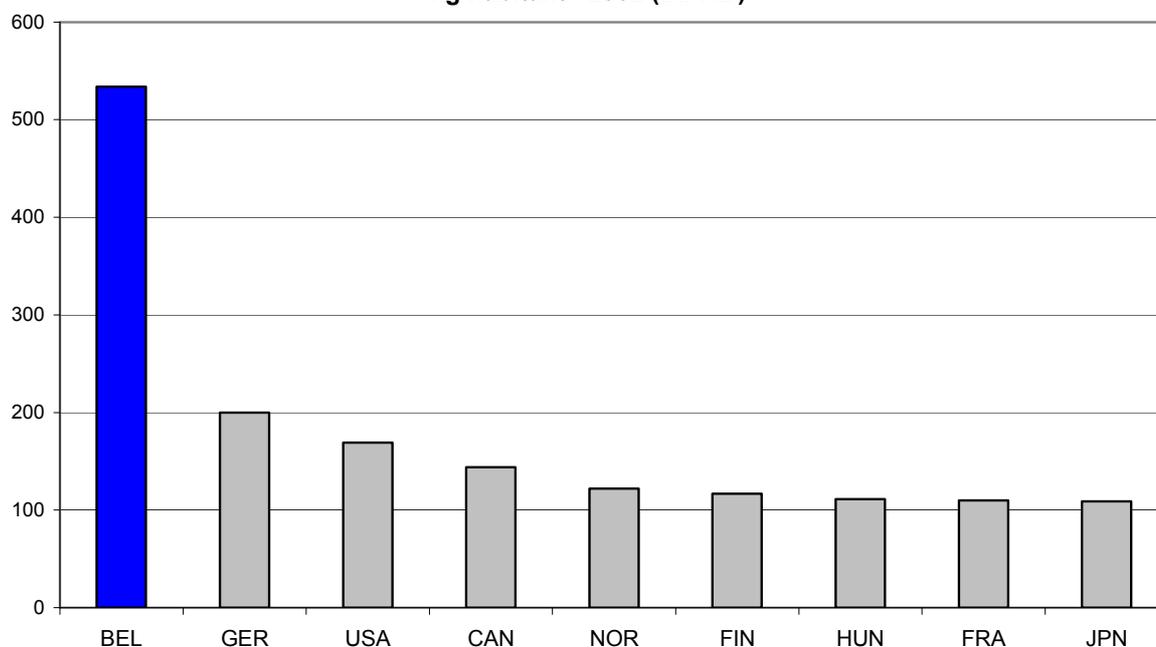
En plus des transformateurs de matières plastiques (Fechiplast), Fedichem compte comme membres **50 producteurs et importateurs de matières plastiques**. Ils produisent en Belgique des matières plastiques pour une valeur de **€ 6.9 milliards**.

Production et importation de matières plastiques Répartition régionale			
Région	Membres	Capacités de production Ktonnes	%
Flandre	29	5.770	80
Wallonie	6	1.470	20
Bruxelles	12	0	0
Pays-Bas	3	-	-
Total	50	7 240	100

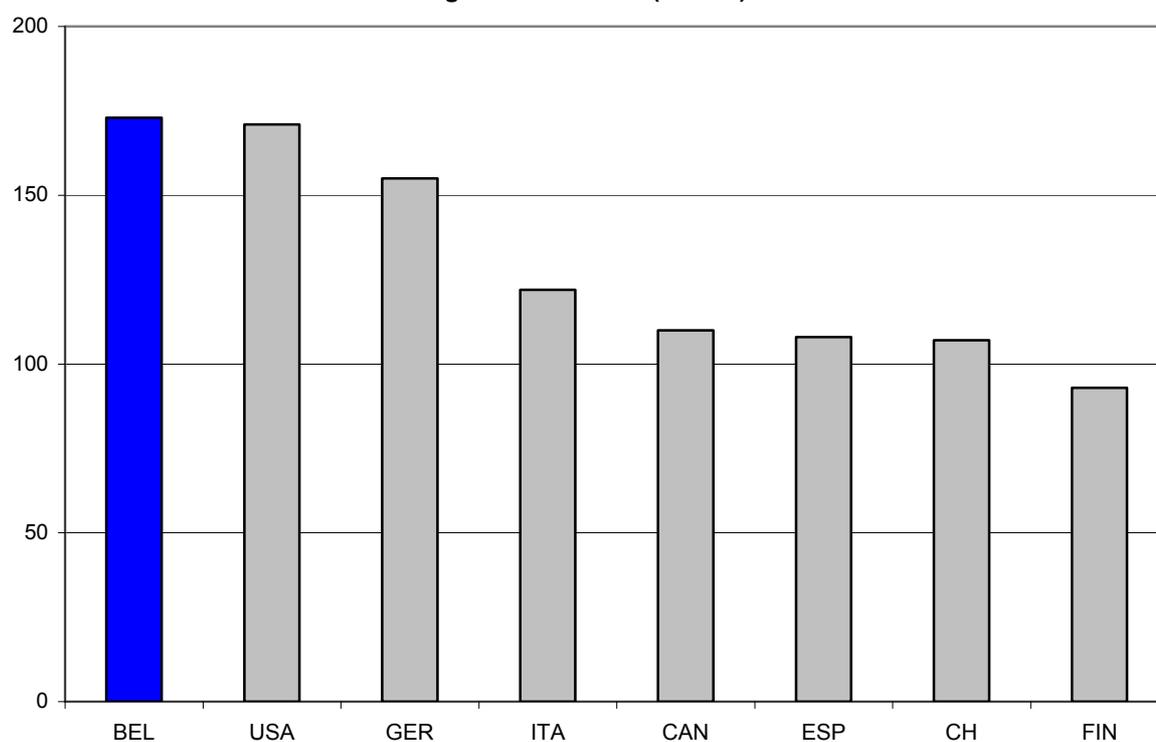
L'industrie des matières plastiques, telle que représentée par Fedichem, transformateurs et producteurs ensemble, compte 27.700 salariés et réalise un chiffre d'affaires de € 11.4 milliards.

L'industrie belge est champion du monde par habitant en ce qui concerne la production et la transformation des matières plastiques.

PRODUCTION DES MATIERES PLASTIQUES
kg/habitant - 2002 (CIPAD)



TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES
kg/habitant - 2002 (CIPAD)



SITUATION ECONOMIQUE

La production de *Matières plastiques sous forme primaire* augmenta en 2003 de 8.4 % en valeur et de 10.3 % en volume. La production de *Produits en matières plastiques* augmenta de 2,1 %.

Statistiques PRODCOM Production industrielle - Belgique

	2003 millions €	2002 millions €	2003 / 2002 valeur	2003 / 2002 volume
Matières plastiques de base				
Polyéthylène (PE)	1.451	1.343	+ 8.1 %	+ 16.6 %
Polystyrène (PS, SB & EPS)	633	630	+ 0.6 %	- 1.0 %
Poly(chlorure de vinyle) (PVC)	652	651	+ 0.2 %	+ 4.5 %
Polypropylène (PP)	1.375	1.093	+ 25.8 %	+ 24.6 %
Polyacryliques	319	244	+ 30.5 %	+ 36.7 %
Polyamide (PA)	240	257	- 6.7 %	- 6.9 %
Polyuréthane (PUR)	746	725	+ 2.9 %	+ 0.0 %
Autres	1.525	1.460	+ 4.5 %	- 5.5 %
TOTAL	6.941	6.403	+ 8.4 %	+ 10.3 %
Produits en matières plastiques				
Plaques, feuilles, tuyaux et profilés	1.982	1.887	+ 5.0 %	+ 6.3 %
Emballages	681	692	- 1.6 %	PD
Éléments pour la construction	393	411	- 4.5 %	PD
Divers	1.192	1.171	+ 1.8 %	PD
TOTAL	4.248	4.161	+ 2.1 %	PD

Source : INS

Les membres de FECHIPLAST, transformateurs de matières plastiques, exportent 77 % de leur production. L'industrie des matières plastiques dans sa totalité réalisa un chiffre d'affaires à l'exportation de € 13.8 milliards, ce qui représente **7.7 % de l'exportation belge**.

Matières plastiques et Ouvrages en matières plastiques

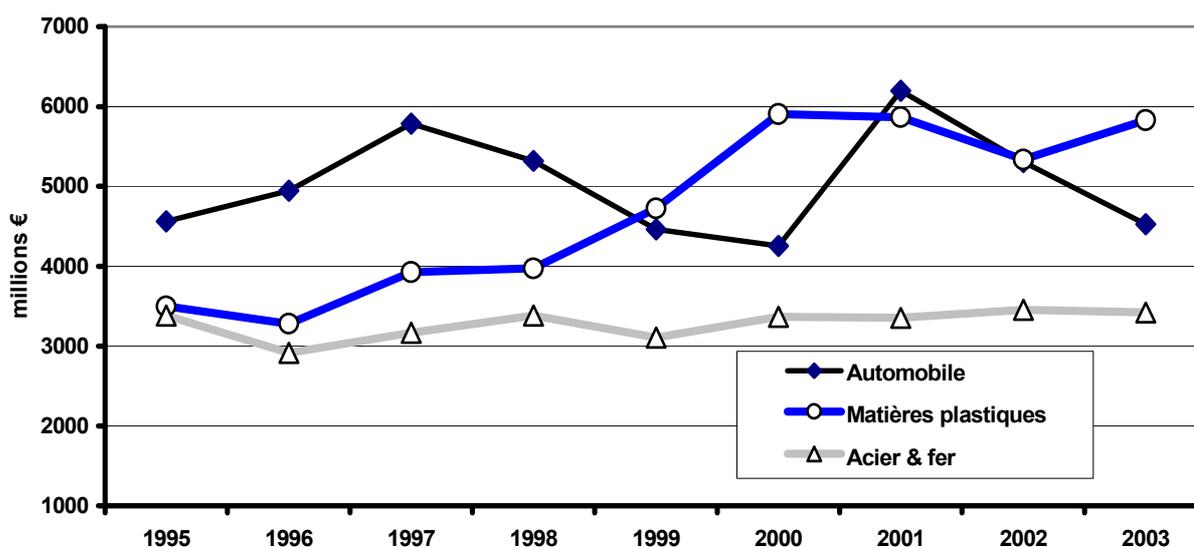
Belgique

	2003 millions €	2003/2002 %
Exportation	13.788	+ 1.8 %
Importation	7.958	- 3.0 %
Solde à l'exportation	5.830	+ 9.2 %

Source : BNB

L'industrie des matières plastiques réalisa un solde à l'exportation de € 5,8 milliards, et est de ce fait le premier secteur de la balance commerciale du pays.

EVOLUTION DU SOLDE A L'EXPORTATION



Source: BNB, 2002 & 2003 selon le concept national

Balance commerciale

Belgique 2003

Exportations		Solde à l'exportation	
Secteur (SH)	Millions €	Secteur (SH)	Millions €
1. Automobile	26.120	1. Matières plastiques	5.830
2. Construction mécanique	15.626	2. Automobile	4.526
3. Matières plastiques	13.788	3. Fonte, fer et acier	3.420
4. Combustibles & dérivés	11.240	4. Tapis	1.808
5. Gemmes	10.832	5. Viande	1.178
6. Electro	9.177	6. Produits photographiques	899
7. Chimie organique	8.264	7. Produits chimiques divers	885
8. Fonte, fer et acier	8.154	8. Verre	738
9. Produits pharmaceutiques	8.079	9. Préparations à base de céréales/farines/amidons & lait ; pâtisseries	715
10. Papier et carton	3.495	10. Peintures & encres	685
Total de l'industrie	179.443	Total de l'industrie	8.687

Source : BNB

Les pays de l'Union Européenne représentent 80% des exportations de l'industrie belge des matières plastiques. L'Allemagne (22%) et la France (17%) sont les marchés les plus importants.

Matières plastiques et Ouvrages en matières plastiques

Belgique 2003

Exportation		Importation	
Allemagne	22 %	Allemagne	23 %
France	17 %	Pays-Bas	21 %
Italie	10 %	France	13 %
Pays-Bas	9 %	Etats-Unis	12 %
Royaume-Uni	9 %	Royaume Uni	7 %
UE 15		UE 15	
	84 %		75 %

Source : BNB

**PRODUCTION DE MATIERES PLASTIQUES EN EUROPE OCCIDENTALE
CAPACITES DE PRODUCTION EN BELGIQUE**

	Production Europe Occidentale			Capacités de production Belgique
	2003 1000 tonnes	2003 / 2002 %	2003 / 1998 %	2003 1000 tonnes
PE-LD	4.604	- 2.6 %	- 5 %	905
PE-LLD	2.493	+ 14.0 %	+ 48 %	0
PE-HD	4.845	+ 3.4 %	+ 14 %	1.485
PVC	6.694	+ 2.5 %	+ 25 %	645 ⁽¹⁾
PP	8.638	+ 6.5 %	+ 26 %	2.000
PS	2.540	- 0.4 %	+ 17 %	705
PET	1.854	+ 5.3 %	+ 89 %	0
PC	905 ⁽²⁾			200
PUR				
TDI / MDI	2.150 ⁽²⁾			356
Polyol	2.150 ⁽²⁾			385

Source: APME, Feciplast, ECN, EPN

⁽¹⁾ LVM inclus

⁽²⁾ capacités de production

Assemblée générale

Fechiplast a tenu son Assemblée Générale à Dworp (Beersel) le 23 mars 2004. 35 membres ont participé, ainsi que des invités de l'administration, des organisations professionnelles et de l'enseignement. L'Assemblée Générale avait comme thème de réflexion l'innovation du produit et le design, outils efficaces pour sauvegarder la compétitivité avec les pays à faibles salaires.

Conseil d'administration

Le Conseil d'administration s'est réuni trois fois. Il suivit de très près l'évolution du secteur de la transformation des matières plastiques et de ses multiples marchés et sous-secteurs.

Le Conseil d'administration a porté son attention sur une collaboration accrue avec Agoria Plastiques, en vue d'une fusion éventuelle.

Il a discuté de la réalisation d'un coffret didactique concernant « La formation scientifique au moyen de matières plastiques » destiné à l'enseignement primaire. Une visite de travail a été effectuée à l'Athénée Royal de Ciney à Havelange, où une formation '*Technicien plasturgiste*' est en création.

Le Conseil d'administration a fait appel à ses membres en Flandre afin de protester auprès de leur administration provinciale contre une brochure au sujet de la construction durable, qui déconseille de façon arbitraire d'utiliser les matériaux de construction en matière plastique.

Activités des sous-sections

La sous-section "**Extrusion-soufflage - Films en polyéthylène**" a délibéré avec APME et Fedis, *fédération du secteur de la distribution*, de l'initiative du Ministre bruxellois de l'environnement, pour instaurer une écotaxe sur les sachets de caisse en matière plastique. Fechiplast a apporté son soutien à la proposition de Fedis de réduire de 20 à 25.%, sur base volontaire, l'utilisation de sacs de caisse à usage unique, par la promotion des alternatives à usage multiple.

La sous-section a participé à la concertation avec OVAM sur une obligation de reprise des films agricoles dans la dernière révision du *Vlarea*, la réglementation des déchets en Flandre : le système Val-I-Pac pour films d'emballage industriel a été présenté comme modèle à suivre.

La sous-section "**Mousses de confort**" a participé aux activités et au programme de recherche de son association européenne EUROPUR. Une stratégie est développée pour une gestion plus responsable des déchets. Un label de qualité a été préparé offrant des garanties en ce qui concerne environnement et santé.

La sous-section "**Mousses d'isolation PUR**" a participé aux activités et au programme de recherche de son organisation européenne BING.

La sous-section "**Tuyaux**" organisa la reprise et le recyclage des déchets de tuyaux en matières plastiques dans le projet *KURIO Recycling*. Par le biais de son bulletin d'information et de son nouveau site web www.kurio.be, les prescripteurs ont été informés des aspects tant techniques que qualitatifs des matières plastiques utilisés pour les réseaux d'égouts. La sous-section a organisé une concertation avec Aquafin au sujet des spécifications pour des systèmes de canalisation dans leur cahier de charges. Elle a également participé, sur un stand commun, à la journée « *Vlario* » et à une exposition au sujet de l'eau dans le « *Centrum voor Duurzaam Bouwen* » à Beringen.

La sous-section « **Profilés en PVC** » suit, de façon active, les activités européennes et belges dans le domaine de la normalisation et de la certification de menuiserie et de recouvrements des parois. Une initiative de recyclage, à l'image de *KURIO Recycling* pour les tuyaux, sera également évaluée.

La sous-section « **Corps creux** » a discuté des développements dans le secteur, a suivi les activités de normalisation et des tests d'emballages de produits dangereux auprès de l'IBE.

La sous-section « **Casiers et palettes** » a étudié les conséquences d'une révision de *l'A.R. du 15 mai 2003 modifiant l'A.R. du 25 mars 1999 portant fixation de normes de produits pour les emballages*, et plus particulièrement l'exception prévue pour les casiers et palettes fabriquées en matières plastiques recyclées. Fevia (*Fédération de l'industrie alimentaire*) et Fedis ont délibéré avec la sous-section à ce sujet.

Issue management

Une enquête annuelle fut menée au sujet de l'utilisation d'agents gonflants halogénés lors de la production de mousses synthétiques.

Le groupe d'experts « **Food Contact** » a été informé de l'évolution de la réglementation européenne au sujet des matières plastiques en contact alimentaire. Une concertation régulière a lieu entre EuPC, APME et les experts de la SPF *Santé Publique*. Fechiplast réagit à des informations trompeuses parues dans la presse au sujet du Bisphénol-A dans les emballages plastiques.

L'industrie des matières plastiques a collaboré avec la Commission Européenne pour la régulation de l'utilisation de matières plastiques recyclées dans le contact alimentaire : en première instance pour les bouteilles PET et pour les casiers en plastique.

Le groupe d'experts « **Fire Safety** » suit l'harmonisation européenne de la classification au feu des matériaux de construction. Cette classification européenne est introduite dans les réglementations nationales des états membres. Une concertation avec le *Ministère des Affaires Intérieures* et le *Conseil Supérieur de la Sécurité au Feu* a eu lieu au sujet de l'intégration des normes européennes pour les matériaux d'isolation dans la législation belge.

Le groupe de travail « **Communication** » a collaboré avec EKLYPS SC qui distribue les recharges du coffret didactique « *Kit plastiques* ». Fechiplast a participé financièrement à la rédaction d'un projet didactique pour l'enseignement primaire qui vise à introduire la formation scientifique au moyen de matières plastiques.

Le *Fonds de Formation de l'Industrie Chimique* a attribué pour ce projet un subside de € 25.000 à Fechiplast.

En plus de cela, un concours pour jeunes designers a été organisé, avec pour thème « Créer avec des matières plastiques » (33 inscriptions).

L'asbl « **PVC Info** » a organisé un séminaire pour pompiers ayant pour thème '*PVC et sécurité au feu*'. Elle participa à la préparation d'une journée d'étude sur la Construction Durable, pour architectes à Bruxelles. PVC Info a publié des brochures sur l'utilisation du PVC dans l'automobile et sur le PVC et la Construction Durable. Elle apporta son soutien au numéro sur '*L'eau*' de la revue MENS. PVC Info formula également son avis aux autorités fédérales concernant le projet de critères pour l'écolabel européen pour meubles. Elle prend soin de l'implémentation en Belgique des engagements volontaires de l'industrie européenne du PVC en vue d'appliquer les principes de développement durable (Vinyl 2010).

Partenariats

– Production de matières plastiques

Fechiplast partage son secrétariat avec Fedichem Polymers, la section des *Producteurs et importateurs de matières plastiques au sein de Fedichem*. Fedichem Polymers a discuté de la réforme de l'APME, *l'association des producteurs de matières plastiques en Europe*, qui mènera à un financement au niveau européen et à une collaboration plus intense avec les Pays-Bas et la France au sein d'un cluster régional. Un « *mission statement* » a été établi. Un *benchmarking* de la production de polyoléfinés en Flandre a été effectué dans le cadre des engagements KYOTO pris par les autorités. Dans le cadre d'une étude de Aminimal sur les mesures de réduction des émissions dans l'industrie chimique, le secteur a été représenté par son Président. En collaboration avec l'APME, une concertation a eu lieu avec les experts belges pour la rédaction de documents BREF (*documents de référence BAT*) concernant la production de matières plastiques.

– Transformation de matières plastiques

Fechiplast a entamé un dialogue avec *Agoria Plastiques* en vue d'une collaboration accrue, en vue d'une fusion éventuelle. Une liste de membres commune a été publiée. Les intérêts du secteur ont été défendus en commun, dans le cadre d'une étude de Aminimal concernant les émissions dans l'industrie de la transformation des matières plastiques et les mesures de réduction à prendre.

– Recyclage

Dans le cadre de l'asbl **Plaremec** un mémorandum a été rédigé présentant « *10 mesures à prendre afin de promouvoir le recyclage de matières plastiques* ». Une concertation a eu lieu à ce sujet avec les ministres pour l'environnement en Flandre et à Bruxelles.

– Emballages

M. J. Marynissen, président d'honneur de Fechiplast, a été nommé président de *l'Institut Belge de l'Emballage* (IBE), un centre de recherche qui jouit d'une réputation internationale, surtout dans le domaine des contrôles des emballages de produits dangereux.

Fechiplast participa, comme membre fondateur, aux activités de FOST Plus et de Plarebel qui organisent la valorisation des emballages plastiques ménagers. En 2003, 34.800 tonnes de bouteilles PET et 9.700 tonnes de flacons PE ont été recyclées.

Fechiplast rédigea également son évaluation annuelle du *plan sectoriel de prévention en exécution de l'accord de collaboration interrégional concernant la prévention et la gestion de déchets d'emballages*. 61 membres y sont associés.

– Construction

Dans le cadre de *l'Association Belge des Producteurs de Matériaux de Construction* (PMC), une concertation a eu lieu au sujet d'un projet de Convention Environnementale sur la prévention et le recyclage des matériaux de construction et de démolition en Wallonie. PMC et Val-I-Pac mènent aussi un projet pilote pour la collecte et le recyclage de films d'emballage dans le secteur de la construction.

– Automobile

Fechiplast a entretenu des relations constructives avec Febiac, *Fédération Belge de l'Industrie de l'Automobile et du Cycle*, et Agoria Automobile. Fechiplast est membre fondateur de Febelauto, l'organisme agréé dans le cadre de l'obligation de reprise pour les véhicules hors d'usage. En 2003, 70.193 véhicules ont été traités et valorisés dans les centres agréés par Febelauto.

- Enseignement

Fechiplast a introduit un dossier auprès des *Fonds de Formation dans l'Industrie Chimique* pour la subvention d'équipements et de la formation d'enseignants de l'Athénée Royal de Marchienne-au-Pont, province du Hainaut, la seconde école en Wallonie qui a démarré une formation de « *Technicien plasturgiste* ».

A l'aide financière de ces Fonds de Formation, le VKC, *Vlaams Kunststofcentrum*, a démarré en Flandre une campagne de sensibilisation dans l'enseignement technique et secondaire, afin d'intégrer la technologie des matières plastiques dans les cours obligatoires. Le VKC a également assisté l'institut d'enseignement supérieur KHBO-Ostende à préparer une nouvelle formation « *Master dans la technologie des matières plastiques* ».

Relations externes et internationales

Des délégués de Fechiplast ont participé aux commissions, groupes de travail et divisions de l'*association européenne des transformateurs de matières plastiques EuPC*, ainsi que des associations européennes sectorielles **BING** (*mousse rigide PUR*), **EPPA** (*profilés en PVC*), **EUMEPS** (*mousse EPS*), **EUROPUR** (*mousses de confort*), et **TEPPFA** (*tuyaux plastiques*). Ces organismes suivent les évolutions législatives européennes dans les domaines du *contact alimentaire, le comportement au feu des matériaux de construction, les déchets d'emballages, les véhicules hors d'usage, les déchets d'appareils électriques et électroniques, le PVC & l'environnement, les ecolabels, et autres*.

Fechiplast et Fedichem Polymers collaboraient étroitement avec l'**APME**, *Association of Plastics Manufacturers in Europe*, et avec les autres **NPA's**, *National Plastics Associations*, pour réaliser un programme européen de communication au sujet de l'importance des matières plastiques pour l'alimentation en eau potable dans le Tiers Monde, et pour faire part aux autorités et europarlementaires belges du point de vue de l'industrie des matières plastiques en Europe.

Le secrétariat de Fechiplast répondit quotidiennement aux nombreuses demandes d'informations, tant de la part de ses membres que de la part de l'enseignement et de contacts industriels et commerciaux, tant en Belgique qu'à l'étranger.

Les firmes suivantes sont devenues membres de Fechiplast et de Fedichem en 2003:

ALCAPLAST SPRL

EMMERSON & CUMING MICROWAVE PRODUCTS SA

NOMACORC SA

PROFINE BELUX SPRL

TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS (BELGIUM) SA – Fuel Tank Division

Le 31 décembre 2003, 135 transformateurs de matières plastiques étaient affiliés à Fechiplast.

Dit jaarverslag bestaat eveneens in het Nederlands. Het kan bij de verantwoordelijke uitgever op eenvoudige aanvraag worden bekomen.

Editeur responsable : G. SCHEYS
Square Marie-Louise, 49
1000 BRUXELLES
Tél. : (02)238 98 69
Fax : (02)238 99 98
E-mail: fechiplast@fedichem.be
www.fedichem.be/fechiplast