

Chimie



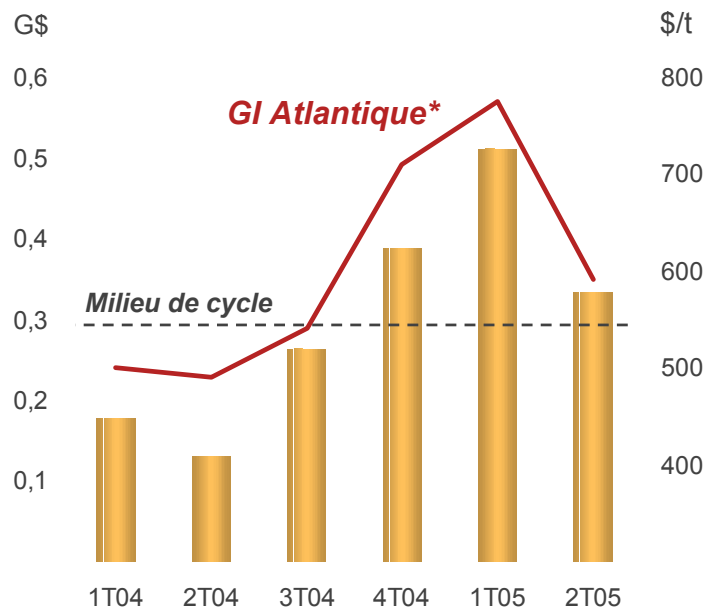
TOTAL

Septembre 2005

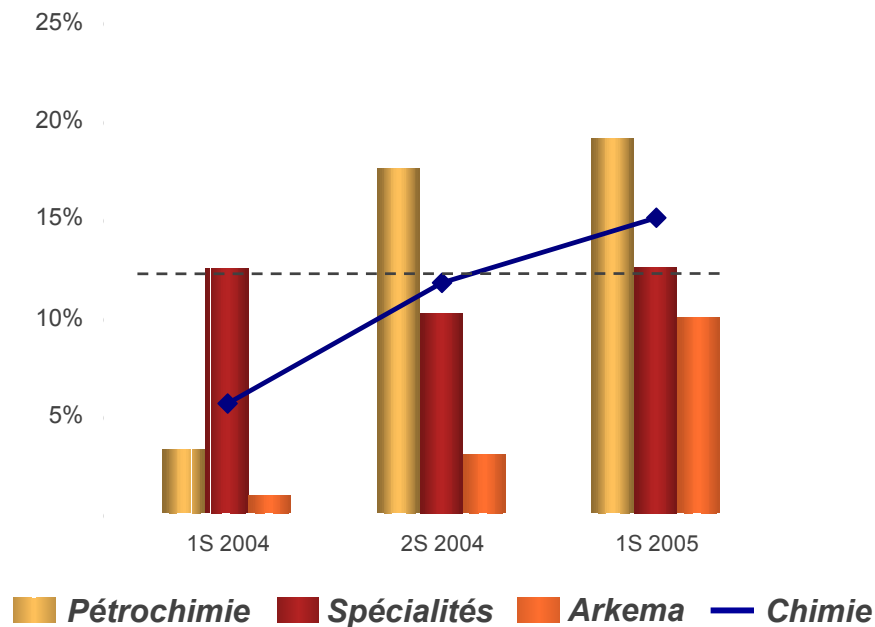
Communication Financière - www.total.com

Poursuite de l'amélioration de la rentabilité de la Chimie

Résultat opérationnel net ajusté de la Chimie



Rentabilité des sous-secteurs**



- **Rebond de la pétrochimie jusqu'au premier trimestre puis tassement des marges**
- **Bonne performance des Spécialités tirée par la croissance économique mondiale**
- **Redressement progressif des résultats d'Arkema**

* indicateur pétrochimique atlantique = 50% de l'indicateur Europe + 50% de l'indicateur US

** estimation du ROACE annualisé



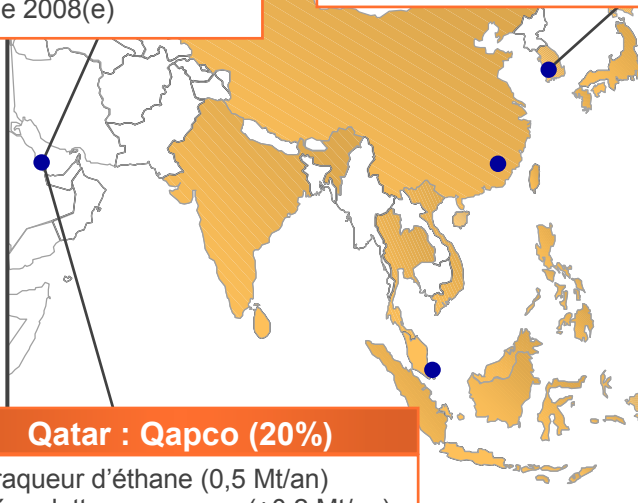
Pétrochimie : développement progressif des positions en Asie / Moyen-Orient

Corée du Sud : Samsung/Total (50%)

- Craqueur de naphta/condensats (0,7 Mt/an)
- Dégoullottage des aromatiques (+25%) en 2005
- Projet de dégoullottage en 2007
 - ✓ craqueur (+30%)
 - ✓ styrène (+30%)
 - ✓ polypropylène (+300 kt/an)

Qatar : Qatofin (22%)

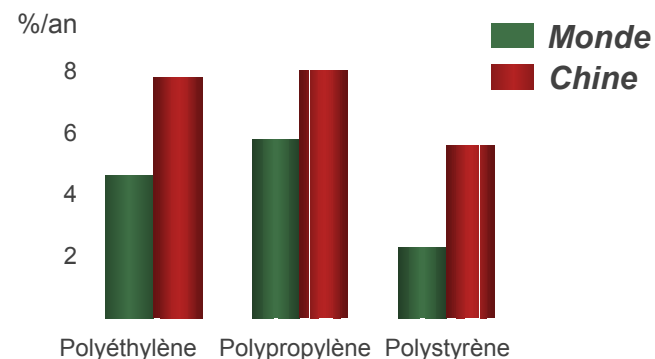
- Craqueur d'éthane (1,3 Mt/an)
- Lancé début 2005
- Démarrage 2008(e)



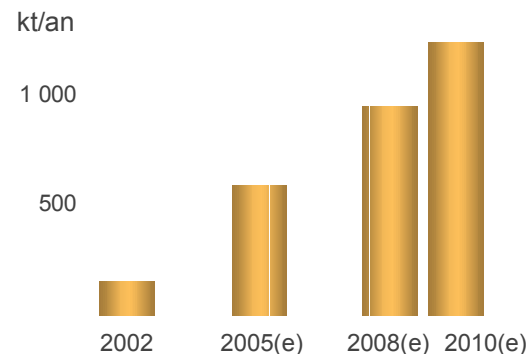
Qatar : Qapco (20%)

- Craqueur d'éthane (0,5 Mt/an)
- Dégoullottage en cours (+0,2 Mt/an)
- Achèvement fin 2006(e)

Croissance de la demande 2005-2015(e)*



Production de polymères de Total en Asie / Moyen-Orient



Investissements : 1 G€ sur 2005-2010

Part de la zone dans la production de polymères portée de 10 à 20% d'ici 2010

* source : estimations Total

Spécialités : croissance rentable et créatrice de valeur

■ Quatre activités de taille mondiale

- Hutchinson : n°1 mondial du caoutchouc industriel
- Bostik : n°2 mondial des adhésifs
- Cray Valley : n°2 mondial des résines
- Atotech : n°2 mondial de la métallisation

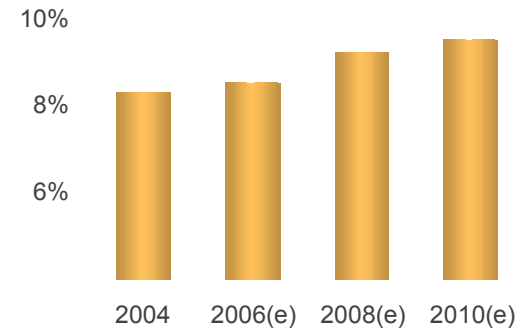
■ Croissance soutenue du chiffre d'affaires

- +6% au premier semestre 2005

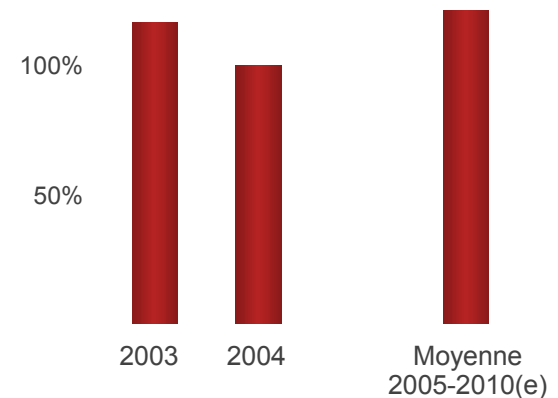
■ Investissements et acquisitions ciblées pour consolider les parts de marché

■ Important cash-flow disponible

Résultat opérationnel ajusté / chiffre d'affaires

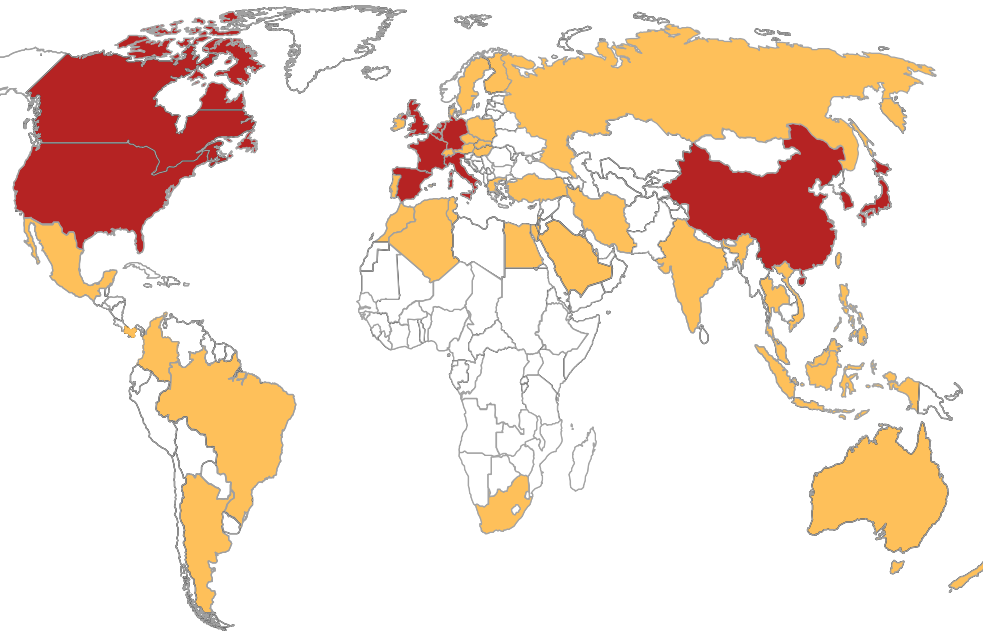


Investissements / amortissements



Arkema : préparation du spin-off pour le printemps 2006

Répartition du chiffre d'affaires 2004 d'Arkema



■ Principaux pays (CA cumulé = 80% du CA total)

■ Autres zones d'activités

■ Net redressement des résultats au premier semestre 2005

- Résultat opérationnel ajusté de 167 M€
- Amélioration des marges malgré une baisse en chlorochimie sur la fin du semestre
- Impact des plans de productivité

■ Poursuite des actions de consolidation

- Restructuration des activités chlorochimiques en France en cours
- Poursuite de la rationalisation de l'activité plaques PMMA en Europe

■ Démarrages de nouveaux projets et poursuite de la croissance

- Thiochimie aux Etats-Unis
- Polymères techniques en France
- Péroxydes organiques en Chine
- Oxygénés au Canada



TOTAL