

2007

troisième trimestre



NOVA Chemicals : Rendement record du secteur des oléfines et des polyoléfines – les perspectives sont solides

Pour diffusion immédiate le mercredi 24 octobre 2007, à Pittsburgh, Pennsylvanie, États-Unis.

Toutes les informations financières sont exprimées en dollars US, sauf indication contraire.

NOVA Chemicals Corporation (NOVA Chemicals) a déclaré un bénéfice net de 97 millions de dollars (résultat dilué de 1,16 \$ par action) pour le troisième trimestre de 2007.

Le bénéfice net du troisième trimestre se compare à un bénéfice net de 80 millions de dollars (résultat dilué de 0,96 \$ par action) pour le deuxième trimestre de 2007 et à une perte nette de 24 millions de dollars (perte de 0,29 \$ par action) pour le troisième trimestre de 2006, qui incluait des imputations pour restructuration et des coûts liés à la liquidation d'assurances, d'un montant de 92 millions de dollars (résultat dilué de 1,12 \$ par action).

Le secteur des oléfines et des polyoléfines a déclaré un BAIIA record de 280 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, une augmentation par rapport au BAIIA de 228 millions de dollars du deuxième trimestre de 2007. L'avantage albertain a augmenté, passant d'une moyenne de 13 cents la livre, au deuxième trimestre de 2007, à 21 cents la livre au troisième trimestre de 2007, et s'est accentué en octobre.

« Nous estimons que les conditions extrêmement favorables du marché pour le secteur des oléfines et des polyoléfines du troisième trimestre se poursuivront au quatrième trimestre et bien au-delà, a déclaré M. Jeff Lipton, président et chef de la direction de NOVA Chemicals. Nous constatons une forte augmentation de la demande nationale et des ventes à l'exportation, ainsi qu'une amélioration des marges en raison des majorations des prix, qui ont dépassé les hausses des coûts des charges d'alimentation. »

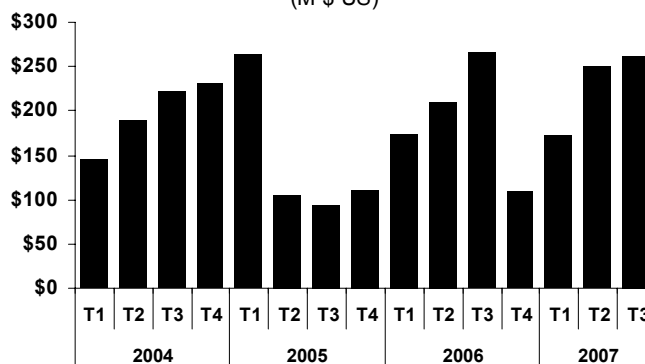
Durant le trimestre, la coentreprise élargie de produits de styrène INEOS NOVA a été approuvée par la U.S. Federal Trade Commission (FTC), et a démarré ses activités le 1^{er} octobre 2007. De plus, INEOS NOVA a convenu d'acquérir les droits exclusifs de production de l'usine de monomère de styrène de la société Sterling Chemicals, à Texas City, au Texas. Voir la page 4 pour une description détaillée.

« La formation de la coentreprise élargie et l'accord avec Sterling Chemicals constituent une fondation solide qui permettra des réductions de coûts supplémentaires dans le secteur des produits de styrène. Nous prévoyons également une amélioration des conditions du marché en Europe après la conjoncture médiocre des vacances d'été. », a ajouté M. Jeff Lipton.

BAIIA des secteurs (M \$ US)	Troisième trimestre 2007	Deuxième trimestre 2007
Oléfines et polyoléfines	280 \$	228 \$
Produits de styrène à haut rendement	3	(6)
STYRENIX	(21)	29
BAIIA des secteurs	262 \$	251 \$

BAIIA des secteurs*

(M \$ US)



NOVA Chemicals tiendra une conférence téléphonique destinée aux investisseurs et aux analystes le mercredi 24 octobre 2007, à 13 h HAE; (11 h HAR; 10 h HAP). Les médias sont invités à y participer en mode « auditeur seulement ». Le numéro à composer pour cette conférence est le 416-406-6419. Le numéro de reprise est le 416-695-5800 (n° de réservation : 3207770). Il est également possible de participer à la conférence en direct sur Internet sur www.investorcalendar.com (symbole au télescripteur NCX).

Personnes-ressources : Relations avec les investisseurs - Chris Bezaire 412-490-5047; Relations avec les médias - Greg Wilkinson 412-490-4166

Points saillants de NOVA Chemicals

(en millions de dollars US, sauf indication contraire et les montants par action)

Doit être lu avec les autres informations financières incluses dans les états financiers annuels et intermédiaires, et avec le rapport annuel 2006 de NOVA Chemicals.

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006 ⁽¹⁾	30 sept. 2007	30 sept. 2006 ⁽¹⁾
Produits d'exploitation	1 755 \$	1 676 \$	1 712 \$	4 937 \$	4 884 \$
BAIIA rajusté⁽²⁾					
Oléfines et polyoléfines					
Oléfines de Joffre	172 \$	121 \$	160 \$	400 \$	455 \$
Oléfines de Corunna	57	58	28	157	89
Polyéthylène	60	50	83	132	149
Éliminations	(9)	(1)	-	(22)	(12)
Total oléfines et polyoléfines	280	228	271	667	681
Produits de styrène à haut rendement	3	(6)	(2)	(9)	(3)
STYRENIX⁽³⁾					
Monomère de styrène	(22)	23	5	11	(1)
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	(7)	(7)	(8)	(20)	(21)
Coentreprise européenne	1	13	-	29	(7)
Éliminations	7	-	(1)	7	(1)
Total STYRENIX	(21)	29	(4)	27	(30)
BAIIA des secteurs⁽⁴⁾	262	251	265	685	648
Société⁽⁵⁾	(11)	(31)	(68)	(59)	(142)
BAIIA rajusté⁽²⁾	251 \$	220 \$	197 \$	626 \$	506 \$
Bénéfice d'exploitation	188 \$	150 \$	13 \$	439 \$	157 \$
Bénéfice net (perte nette)	97 \$	80 \$	(24) \$	221 \$	78 \$
Résultat par action ordinaire					
- de base	1,17 \$	0,97 \$	(0,29) \$	2,67 \$	0,95 \$
- dilué	1,16 \$	0,96 \$	(0,29) \$	2,65 \$	0,94 \$
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation (en millions)⁽⁶⁾					
- de base	83	83	83	83	83
- dilué	84	84	83	84	83

(1) Voir la note 2 afférente aux états financiers consolidés à la page 80 du rapport annuel 2006 pour une analyse du retraitement des chiffres de la période antérieure se rapportant à la rémunération à base d'actions des salariés admissibles à la retraite avant la date d'acquisition des droits (CPN-162). L'incidence sur le bénéfice net (la perte nette) pour les trois mois et les neuf mois terminés le 30 septembre 2006 a été un bénéfice de 1 million de dollars (0,01 par action) et une perte s'établissant à néant (0,00 \$ par action) respectivement. Voir le dernier paragraphe de la note 1, page 25.

(2) Bénéfice net (perte nette) avant impôts sur les bénéfices, imputations pour restructuration, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement. Voir les états des résultats consolidés, page 19, et la rubrique Mesures supplémentaires, page 18.

(3) Le troisième trimestre de 2007 est le dernier trimestre pour lequel NOVA Chemicals présente les résultats du secteur STYRENIX. À compter du quatrième trimestre de 2007, NOVA Chemicals présentera les résultats de la coentreprise élargie INEOS NOVA qui inclut les actifs nord-américains, et qui a démarré ses activités le 1^{er} octobre 2007.

(4) Bénéfice net (perte nette) avant impôts sur les bénéfices, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement du secteur des oléfines et des polyoléfines, du secteur des produits de styrène à haut rendement et du secteur STYRENIX, égal au BAIIA rajusté de NOVA Chemicals moins les éléments de la rubrique Société. Voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18.

(5) Pour la description de tous les éléments de la rubrique Société, voir le tableau de la page 12.

(6) Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation au cours de la période utilisé pour calculer le résultat par action. Voir la note 6, page 28.

Données financières supplémentaires de NOVA Chemicals

(en millions de dollars US, sauf indication contraire)

Doit être lu avec les autres informations financières incluses dans les états financiers annuels et intermédiaires, et avec le rapport annuel 2006 de NOVA Chemicals.

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Dotation aux amortissements					
Oléfines et polyoléfines					
Oléfines et polyoléfines	48 \$	45 \$	43 \$	136 \$	129 \$
Produits de styrène à haut rendement	8	8	3	21	9
STYRENIX	5	5	27	14	80
Société	2	2	2	6	6
	<u>63 \$</u>	<u>60 \$</u>	<u>75 \$</u>	<u>177 \$</u>	<u>224 \$</u>
Dépenses en immobilisations					
Oléfines et polyoléfines	23 \$	15 \$	22 \$	68 \$	69 \$
Produits de styrène à haut rendement	6	2	16	10	67
STYRENIX	6	7	9	18	16
	<u>35 \$</u>	<u>24 \$</u>	<u>47 \$</u>	<u>96 \$</u>	<u>152 \$</u>
Rendement après impôts et taxes du capital investi ⁽¹⁾	14,4 %	13,0 %	0,9 %	12,5 %	6,2 %
Capital investi moyen ⁽²⁾					
NOVA Chemicals	3 614 \$	3 316 \$	3 759 \$	3 303 \$	3 703 \$
Oléfines et polyoléfines	2 723 \$	2 538 \$	2 503 \$	2 529 \$	2 433 \$
Produits de styrène à haut rendement	377 \$	368 \$	265 \$	339 \$	234 \$
STYRENIX	465 \$	390 \$	1 108 \$	418 \$	1 137 \$
Fonds provenant de l'exploitation ⁽³⁾	186 \$	160 \$	83 \$	408 \$	251 \$
Flux de trésorerie d'exploitation	(15) \$	115 \$	26 \$	124 \$	250 \$
Rendement de l'avoir moyen en actions ordinaires ⁽⁴⁾	44,3 %	42,5 % ⁽⁵⁾	(7,0) %	40,4 %	7,9 %

(1) Le rendement après impôts et taxes sur le capital investi est égal au bénéfice net (à la perte nette) de NOVA Chemicals, plus les intérêts débiteurs après impôts et taxes (annualisés), divisé par le capital moyen investi (voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).

(2) Le capital moyen investi comprend les flux de trésorerie affectés aux immobilisations corporelles (moins l'amortissement cumulé) et le fonds de roulement; il ne comprend pas les immobilisations en cours de construction et les placements. Les montants sont convertis en dollars US au moyen des taux de change en vigueur à la fin du trimestre (voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).

(3) Voir la rubrique « Mesures supplémentaires » à la page 18.

(4) Le rendement de l'avoir moyen en actions ordinaires est égal au bénéfice net (à la perte nette) annualisé(e) divisé(e) par l'avoir moyen en actions ordinaires.

(5) Retraité – voir la note 7, page 28.

Mise à jour concernant les activités stratégiques de NOVA Chemicals

Coentreprise élargie INEOS NOVA

La coentreprise élargie INEOS NOVA a démarré ses activités le 1^{er} octobre 2007. Aux actifs européens déjà inclus dans la coentreprise INEOS NOVA détenue à parts égales par chaque partie, s'ajoutent les actifs nord-américains des secteurs des produits de styrène et de résines de polystyrène de NOVA Chemicals, ainsi que ses produits à haut rendement à base de résines NAS[®] et ZYLAR[®]. La coentreprise inclut également les actifs nord-américains du secteur des produits de styrène et de résines de polystyrène d'INEOS, ainsi que ses polymères de spécialité. NOVA Chemicals conserve ses coentreprises nord-américaines de production de polystyrène expansible (PSE), de résines ARCEL[®] et DYLARK[®], ainsi que ses coentreprises de PSE en aval.

Il est prévu que la coentreprise élargie INEOS NOVA générera des produits annuels d'environ 3,8 milliards de dollars, et qu'elle sera le plus important producteur de styrène et de résines de polystyrène d'Amérique du Nord, et le plus grand producteur de résines de polystyrène et de polystyrène expansible (PSE) d'Europe.

La nouvelle coentreprise élargie cible initialement des réductions de coûts supplémentaires de 80 millions de dollars par an et une amélioration du BAIIA, y compris les gains d'efficacité provenant de l'acquisition prévue des droits de production de Sterling. La quote-part de 50 % de NOVA Chemicals de cette amélioration serait de 40 millions de dollars par an.

Le 10 octobre 2007, INEOS NOVA a annoncé sa décision de fermer son usine de production de polystyrène de Montréal, au Québec, d'ici la fin de 2007. La capacité de production annuelle de l'usine est de 120 millions de livres, ce qui représente environ 6 % de la capacité de production nord-américaine de polystyrène d'INEOS NOVA, ou environ 2 % de la capacité de l'industrie du polystyrène en Amérique du Nord. Cette mesure est une première étape pour atteindre les synergies fixées par INEOS NOVA en Amérique du Nord, alors que la production de polystyrène sera déplacée vers les usines les plus efficaces de la coentreprise.

La coentreprise INEOS NOVA convient d'acquérir les droits de production de styrène de Sterling

Le 18 septembre 2007, NOVA Chemicals a annoncé qu'elle avait convenu d'acquérir les droits exclusifs de production de styrène de l'usine de Sterling Chemicals, au nom d'INEOS NOVA. Ces droits ont été cédés à INEOS NOVA le 1^{er} octobre 2007. La FTC examine actuellement cette opération.

Les coûts de cette opération, d'un montant de 60 millions de dollars, seront entièrement capitalisés par la coentreprise INEOS NOVA au moyen de l'encaisse. L'usine de styrène de Sterling, à Texas City, au Texas, dispose d'une capacité de production annuelle de 1,7 milliard de livres, représentant environ 11 % de la capacité de production en Amérique du Nord, et 3 % de la capacité de production mondiale.

Dans le cadre des synergies ciblées de 80 millions de dollars, INEOS NOVA prévoit, initialement, une augmentation du BAIIA de 30 millions de dollars par an, résultant d'une hausse des ventes et d'une diminution des coûts d'exploitation, à la suite d'un déplacement de la production vers les installations les plus efficaces de production de monomère de styrène de la coentreprise.

SECTEUR DES OLÉFINES ET DES POLYOLÉFINES

Points saillants des résultats financiers

(en millions de dollars US, sauf indication contraire)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Produits d'exploitation					
Oléfines de Joffre ⁽¹⁾	448 \$	425 \$	417 \$	1 284 \$	1 317 \$
Oléfines de Corunna ⁽¹⁾	595	502	557	1 494	1 482
Polyéthylène ⁽¹⁾	519	475	507	1 417	1 467
Éliminations	(356)	(296)	(335)	(949)	(1 034)
Total	1 206 \$	1 106 \$	1 146 \$	3 246 \$	3 232 \$
BAIIA⁽²⁾					
Oléfines de Joffre	172 \$	121 \$	160 \$	400 \$	455 \$
Oléfines de Corunna	57	58	28	157	89
Polyéthylène	60	50	83	132	149
Éliminations ⁽³⁾	(9)	(1)	-	(22)	(12)
Total	280 \$	228 \$	271 \$	667 \$	681 \$
Bénéfice d'exploitation					
Oléfines de Joffre	157 \$	108 \$	148 \$	360 \$	418 \$
Oléfines de Corunna	41	42	13	110	47
Polyéthylène	43	34	67	83	99
Éliminations ⁽³⁾	(9)	(1)	-	(22)	(12)
Total	232 \$	183 \$	228 \$	531 \$	552 \$
Volumes de vente (en millions de livres)					
Polyéthylène					
Résines Advanced SCLAIRTECH™ ⁽⁴⁾	222	225	224	641	634
Toutes les autres résines de polyéthylène	608	605	576	1 820	1 740
Total	830	830	800	2 461	2 374

(1) Avant les éliminations intersectorielles.

(2) Bénéfice net avant impôts sur les bénéfices, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement. (Voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18.)

(3) Représente les éliminations intersectorielles.

(4) Résines de polyéthylène fabriquées à l'installation de Joffre au moyen de la technologie Advanced SCLAIRTECH™, notamment les résines SCLAIR® et SURPASS®.

Points saillants de l'exploitation

Prix de référence moyens⁽¹⁾

(en dollars US la livre, sauf indication contraire)

	Moyenne de trois mois			Moyenne de neuf mois	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Principaux produits de référence					
Éthylène ⁽²⁾	0,50 \$	0,45 \$	0,51 \$	0,45 \$	0,49 \$
Polyéthylène – revêtement en butène à polyéthylène à basse densité linéaire ⁽³⁾	0,67 \$	0,62 \$	0,69 \$	0,62 \$	0,67 \$
Moyenne pondérée pour le polyéthylène ⁽⁴⁾	0,70 \$	0,64 \$	0,71 \$	0,65 \$	0,69 \$
Matières premières de référence					
Gaz naturel AECO (en dollars le MBTU) ⁽⁵⁾	4,96 \$	6,43 \$	5,03 \$	5,90 \$	5,64 \$
Gaz naturel NYMEX (en dollars le MBTU) ⁽⁶⁾	6,13 \$	7,56 \$	6,53 \$	6,88 \$	7,47 \$
Pétrole brut WTI (en dollars le baril) ⁽⁷⁾	75,38 \$	65,03 \$	70,48 \$	66,23 \$	68,22 \$

(1) Les prix de référence moyens n'indiquent pas nécessairement les prix effectivement obtenus par NOVA Chemicals ou d'autres sociétés pétrochimiques.

(2) Source : Chemical Market Associates, Inc. (CMAI), prix de vente net sur la côte américaine du golfe du Mexique.

(3) Revêtement en butène à polyéthylène à basse densité linéaire. Source : Townsend Polymer Services Information (TPSI).

(4) Prix de référence pondérés en fonction de la composition du volume des ventes de NOVA Chemicals en Amérique du Nord. Source des prix de référence : TPSI.

(5) Source : Canadian Gas Price Reporter, prix moyen pondéré quotidien au comptant, valeurs en millions de BTU (MBTU).

(6) Source : New York Mercantile Exchange (NYMEX) Henry Hub 3 – moyenne à la clôture, calculée sur 3 jours.

(7) Source : NYMEX WTI – prix moyen quotidien au comptant par mois civil.

Rétrospective de l'exploitation

Oléfines et polyoléfines

Le secteur des oléfines et des polyoléfines a déclaré un BAIIA de 280 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, soit une augmentation par rapport au BAIIA de 228 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. Les marges ont augmenté, car la hausse des prix de vente de l'éthylène et du polyéthylène, ainsi que la réduction des coûts des charges d'alimentation en Alberta ont dépassé l'augmentation des coûts des charges d'alimentation de l'unité de flexi-craquage de Corunna.

Au troisième trimestre de 2007, les résultats ont été touchés défavorablement par une hausse des coûts d'environ 11 millions de dollars (7 millions de dollars après impôts et taxes), en raison d'une hausse du dollar canadien. La majorité des coûts de NOVA Chemicals libellés en dollars canadiens proviennent des résultats du secteur des oléfines et des polyoléfines.

Oléfines de Joffre

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

Le secteur des oléfines et des polyoléfines a déclaré un BAIIA de 172 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, soit une augmentation par rapport au BAIIA de 121 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. L'augmentation d'un trimestre à l'autre est attribuable principalement à une diminution des charges d'alimentation en éthane.

Les coûts des charges d'alimentation en éthane de l'usine d'oléfines de Joffre ont considérablement baissé par rapport à ceux du deuxième trimestre de 2007 en raison d'une diminution de 23 % des prix du gaz naturel en Alberta. Par contre, sur la côte américaine du Golfe du Mexique, les prix de l'éthane ont augmenté de 13 % par rapport aux prix du deuxième trimestre de 2007. Les prix de l'éthane ont augmenté pendant tout le troisième trimestre de 2007 sur la côte américaine du Golfe du Mexique; ils ont atteint des niveaux record, car la demande de l'éthane s'est renforcée à la suite d'une forte demande en éthylène et d'une augmentation des prix des charges d'alimentation courantes, comme le naphte.

En conséquence, au troisième trimestre de 2007, l'avantage albertain a atteint en moyenne un record de 21 cents la livre, une hausse par rapport aux 13 cents la livre du deuxième trimestre de 2007 et une progression substantielle par rapport à son niveau moyen historique de 7 cents la livre. En octobre, l'avantage albertain s'est accru davantage pour s'établir à environ 25 cents la livre. NOVA Chemicals utilise l'éthylène de son usine de Joffre, en Alberta, pour produire environ 65 % des volumes de polyéthylène.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des oléfines de Joffre a déclaré un BAIIA de 172 millions de dollars, par rapport à un BAIIA de 160 millions de dollars au troisième trimestre de 2006. L'augmentation du BAIIA est principalement attribuable à une hausse des volumes de ventes et aux solides marges de l'éthylène au troisième trimestre de 2007.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006.

Le secteur des oléfines de Joffre a déclaré un BAIIA de 400 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, par rapport à un BAIIA de 455 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. La diminution est attribuable, principalement, à une diminution des prix de vente de l'éthylène et à une augmentation des coûts des charges d'alimentation. Les prix de vente de l'éthylène dans l'industrie ont diminué de 9 % pendant les neuf premiers mois de 2007, par rapport à ceux des neuf premiers mois de 2006, car les prix sont restés élevés au début de 2006 après l'ouragan Katrina. Le prix au comptant du gaz naturel AECO a augmenté de 5 % au cours des neuf premiers mois de 2007 par rapport à celui des neuf premiers mois de 2006.

Oléfines de Corunna

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des oléfines de Corunna a déclaré un BAIIA de 57 millions de dollars, par rapport à un BAIIA de 58 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. Les marges sont restées stables, car l'augmentation des produits d'exploitation provenant de l'éthylène et des coproduits a été contrebalancée par une montée des coûts des charges d'alimentation.

Sur la côte américaine du Golfe du Mexique, les prix de l'éthylène se sont établis en moyenne à 50 cents la livre pour le troisième trimestre de 2007, au lieu de 45 cents la livre pour le deuxième trimestre de 2007. Les prix de l'éthylène dans l'industrie ont continué d'augmenter au troisième trimestre de 2007, en raison des taux d'exploitation élevés de l'éthylène, des interruptions de l'approvisionnement et de la hausse des coûts des charges d'alimentation subie par les producteurs de la côte américaine du Golfe du Mexique.

Au troisième trimestre de 2007, les prix de vente des coproduits ont augmenté de 22 % par rapport à ceux du deuxième trimestre de 2007, en raison d'une forte demande pour les composants de mélange d'essences et d'autres coproduits énergétiques. Les prix de vente moyens des coproduits ont baissé de 5 % par rapport à ceux du deuxième trimestre de 2007, en raison d'une baisse des prix de vente des coproduits chimiques, benzène et toluène.

La moyenne des coûts des charges d'alimentation de Corunna a augmenté au troisième trimestre de 2007 par rapport à celle du deuxième trimestre de 2007. Les prix moyens du pétrole brut WTI ont baissé de 16 % d'un trimestre à l'autre, et les coûts moyens du pétrole brut pour NOVA Chemicals ont baissé de 9 % en raison de l'emploi de la méthode comptable PEPS. Les prix des autres charges d'alimentation comme le propane, le butane et les produits de condensation ont augmenté au même rythme que les prix du pétrole brut.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des oléfines de Corunna a déclaré un BAIIA de 57 millions de dollars, en hausse par rapport à un BAIIA de 28 millions de dollars pour le troisième trimestre de 2006. L'amélioration du BAIIA est attribuable principalement à une diminution de 2 % des coûts du pétrole brut, en tant que charge d'alimentation, par rapport à ceux du troisième trimestre de 2006.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Le secteur des oléfines de Corunna a déclaré un BAIIA de 157 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, par rapport à un BAIIA de 89 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. L'augmentation du BAIIA est attribuable principalement à la diminution des coûts des charges d'alimentation et à une amélioration de l'exploitation de l'unité de flexi-craquage de Corunna. Pendant les neuf premiers mois de 2007, les coûts du pétrole brut de l'unité de Corunna ont diminué de 4 % par rapport à ceux des neuf premiers mois de 2006. Les gains réalisés par le programme d'achat de charges d'alimentation de NOVA Chemicals ont également contribué à la diminution des coûts des charges d'alimentation par rapport à ceux des neufs premiers mois de 2006.

Polyéthylène

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

Au troisième trimestre de 2007, le secteur du polyéthylène a déclaré un BAIIA de 60 millions de dollars, par rapport à un BAIIA de 50 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. L'amélioration du BAIIA d'un trimestre à l'autre est principalement attribuable à une augmentation des prix de vente.

Au sein de l'industrie en Amérique du Nord, le prix moyen du revêtement en butène à polyéthylène a été de 67 cents la livre au troisième trimestre de 2007, soit une hausse de 5 cents par rapport au deuxième trimestre de 2007. La stabilité de la demande nationale et la solidité du volume des ventes à l'exportation ont permis aux producteurs, notamment à NOVA Chemicals, d'augmenter les taux d'utilisation des capacités de production et d'améliorer les marges au cours du troisième trimestre de 2007.

Le total des volumes de vente de polyéthylène de NOVA Chemicals au troisième trimestre de 2007 s'est établi à 830 millions de livres, soit le même niveau que celui du deuxième trimestre de 2007. Le volume total des ventes internationales a, de nouveau, représenté environ 17 %. Au troisième trimestre, le prix élevé du polyéthylène sur le marché international, découlant d'une augmentation des coûts de production mondiaux, ainsi que la robustesse de la demande ont permis de saisir des occasions d'exportation rentables. NOVA Chemicals prévoit que ces conditions se poursuivront au quatrième trimestre de 2007.

Selon l'American Chemistry Council, le total du volume de ventes des producteurs, pour le troisième trimestre, a constitué un deuxième record historique. Depuis le début de l'exercice 2007, le total des ventes a augmenté de 5 % par rapport à celui de la même période de l'exercice précédent. Les taux moyens d'exploitation des producteurs ont été de 96 % au troisième trimestre de 2007, soit le même niveau élevé que celui du deuxième trimestre de 2007. Les stocks de polyéthylène de NOVA Chemicals représentaient 25 jours de ventes à la fin du troisième trimestre de 2007, soit le même niveau que la moyenne historique de l'entreprise, qui est de 24 jours.

Au troisième trimestre de 2007, le total du volume de ventes des produits de polyéthylène faisant appel à la technologie Advanced SCLAIRTECH™ s'est établi à 222 millions de livres. Pour un deuxième trimestre consécutif, les taux de production et les ventes ont dépassé de 850 millions de livres la capacité de production nominale annuelle de l'usine. Les marges ont progressé davantage au cours du troisième trimestre de 2007 par rapport aux niveaux record du deuxième trimestre de 2007, en raison surtout de la pénétration continue du marché par des produits à valeur ajoutée.

En octobre, NOVA Chemicals a remporté le premier prix de l'association des rotomouleurs d'Amérique du Nord pour le « meilleur nouveau produit ». Les experts de l'industrie ont primé le conteneur COSMO™, conteneur unique en polyéthylène de 8 pieds x 5 pieds x 8 pieds, portable et pliable, permettant le rangement et le transport. Les ventes de résines à haut rendement pour le moulage par rotation ont doublé au cours des douze derniers mois. Il est prévu que cette croissance se poursuivra à un rythme rapide à la suite du lancement de nouveaux produits comme le conteneur COSMO.

NOVA Chemicals a mis en application une majoration de prix de 5 cents la livre au troisième trimestre de 2007 et procède actuellement à une majoration de prix de 4 cents la livre pour le mois d'octobre. NOVA Chemicals a également annoncé deux majorations de prix supplémentaires qui seront appliquées en novembre : 5 cents la livre, à compter du 1^{er} novembre, et 6 cents la livre à compter du 15 novembre.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur du polyéthylène a déclaré un BAIIA de 60 millions de dollars, par rapport au BAIIA de 83 millions de dollars pour le troisième trimestre de 2006. Ce déclin est principalement attribuable à une baisse des prix de vente moyens pour le polyéthylène et à une augmentation des coûts des charges d'alimentation. Dans l'industrie, le prix moyen du revêtement en butène à polyéthylène a été de 67 cents la livre au troisième trimestre de 2007, par rapport à 69 cents la livre au troisième trimestre de 2006.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Le secteur du polyéthylène a déclaré un BAIIA de 132 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, par rapport à un BAIIA de 149 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. La diminution du BAIIA est attribuable principalement à une baisse des prix de vente moyens, qui a plus que contrebalancé la diminution des coûts de l'éthylène. Dans l'industrie, le prix moyen du revêtement en butène à polyéthylène a baissé de 7 % pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, par rapport à celui des neuf mois terminés le 30 septembre 2006, car les prix sont restés élevés au début de 2006 après l'ouragan Katrina.

La capacité de NOVA Chemicals à mettre en application les hausses de prix annoncées dépend de nombreux facteurs qui peuvent être indépendants de sa volonté. Voir la rubrique Énoncés prospectifs à la page 18.

SECTEUR DES PRODUITS DE STYRÈNE À HAUT RENDEMENT

Points saillants des résultats financiers

(en millions de dollars US, sauf indication contraire)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Produits d'exploitation	117 \$	115 \$	111 \$	332 \$	316 \$
BAlIA ⁽¹⁾	3 \$	(6) \$	(2) \$	(9) \$	(3) \$
Perte d'exploitation	(5) \$	(14) \$	(5) \$	(30) \$	(12) \$
Volumes de ventes ⁽²⁾ (en millions de livres)	120	124	116	350	326

(1) Bénéfice net (perte nette) avant impôts sur les bénéfices, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement. (Voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).

(2) Ventes à des tiers seulement.

Points saillants de l'exploitation

Prix moyens de référence des matières premières⁽¹⁾

(dollars US par livre)

	Moyenne de trois mois			Moyenne de neuf mois	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Monomère de styrène	0,68 \$	0,71 \$	0,70 \$	0,68 \$	0,64 \$

(1) Source : CMAI – marché contractuel.

Rétrospective de l'exploitation

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des produits de styrène à haut rendement a déclaré un BAlIA de 3 millions de dollars, par rapport à une perte, au titre du BAlIA, de 6 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007.

L'amélioration de 9 millions de dollars par rapport au deuxième trimestre de 2007 est principalement attribuable à l'augmentation des prix de vente moyens du polystyrène expansible (PSE) et des résines à haut rendement ARCEL®, DYLARK et ZYLAR®. De plus, les coûts ont baissé au troisième trimestre de 2007, en raison des mesures de réduction des coûts fixes de NOVA Chemicals.

À compter du quatrième trimestre de 2007, les résultats des résines ZYLAR et NAS feront partie des résultats de la coentreprise INEOS NOVA. Ces résultats ne feront plus partie du secteur des produits de styrène à haut rendement de NOVA Chemicals.

Au cours du troisième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a annoncé une majoration de prix du PSE de 4 cents la livre.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des produits de styrène à haut rendement a déclaré un BAlIA de 3 millions de dollars, par rapport à une perte au titre du BAlIA de 2 millions de dollars au troisième trimestre de 2006. Cette amélioration est attribuable principalement à une diminution des coûts d'exploitation en raison des mesures de réduction des coûts de NOVA Chemicals prises au troisième trimestre de 2007.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, le secteur des produits de styrène à haut rendement a déclaré une perte au titre du BAlIA de 9 millions de dollars, par rapport à une perte de 3 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. Cette perte plus marquée au titre du BAlIA est attribuable principalement à l'incidence de la hausse des coûts du monomère de styrène, qui a dépassé la majoration des prix du PSE et des produits à haut rendement. Dans l'industrie, les coûts du monomère de styrène ont augmenté de 6 % pendant les neuf premiers mois de 2007 par rapport à ceux des neuf premiers mois de 2006.

La capacité de NOVA Chemicals à mettre en application les hausses de prix annoncées dépend de nombreux facteurs qui peuvent être indépendants de sa volonté. Voir la rubrique Énoncés prospectifs, page 18.

SECTEUR STYRENIX

Points saillants des résultats financiers

(en millions de dollars US, sauf indication contraire)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Produits d'exploitation					
Monomère de styrène ⁽¹⁾	468 \$	471 \$	485 \$	1 403 \$	1 363 \$
Résines de polystyrène en Amérique du Nord ⁽¹⁾	136	144	140	421	381
Coentreprise européenne ⁽¹⁾	175	193	179	556	488
Éliminations	(252)	(268)	(249)	(763)	(655)
Total	527 \$	540 \$	555 \$	1 617 \$	1 577 \$
BAIIA⁽²⁾					
Monomère de styrène	(22) \$	23 \$	5 \$	11 \$	(1) \$
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	(7)	(7)	(8)	(20)	(21)
Coentreprise européenne	1	13	-	29	(7)
Éliminations ⁽³⁾	7	-	(1)	7	(1)
Total	(21) \$	29 \$	(4) \$	27 \$	(30) \$
Bénéfice (perte) d'exploitation					
Monomère de styrène	(25) \$	20 \$	(9) \$	3 \$	(42) \$
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	(8)	(8)	(13)	(23)	(36)
Coentreprise européenne	-	12	(8)	26	(31)
Éliminations ⁽³⁾	7	-	(1)	7	(1)
Total	(26) \$	24 \$	(31) \$	13 \$	(110) \$
Volumes de ventes (en millions de livres)					
Monomère de styrène ⁽⁴⁾	356	307	351	1 042	1 146
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	189	202	194	601	567
Coentreprise européenne	221	233	234	693	728
Total	766	742	779	2 336	2 441

(1) Avant les éliminations intersectorielles.

(2) Bénéfice net (perte nette) avant impôts sur les bénéfices, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement. (Voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).

(3) Représente les éliminations intersectorielles.

(4) Vente à des tiers, y compris les volumes achetés revendus. Ne comprend pas les ventes à la coentreprise européenne

Points saillants de l'exploitation

Prix de référence moyens⁽¹⁾

(en dollars US la livre, sauf indication contraire)

	Moyenne de trois mois			Moyenne de neuf mois	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Principaux produits de référence					
Monomère de styrène ⁽²⁾	0,68 \$	0,71 \$	0,70 \$	0,68 \$	0,64 \$
Résines de polystyrène ⁽²⁾					
Amérique du Nord	0,98 \$	0,99 \$	0,93 \$	0,97 \$	0,87 \$
Europe	0,82 \$	0,83 \$	0,73 \$	0,80 \$	0,65 \$
Matières premières de référence					
Benzène (en dollars le gallon) ⁽³⁾	3,55 \$	3,95 \$	3,71 \$	3,68 \$	3,14 \$
Éthylène ⁽⁴⁾	0,50 \$	0,45 \$	0,51 \$	0,45 \$	0,49 \$

(1) Les prix de référence moyens CMAI n'indiquent pas nécessairement les prix effectivement obtenus par NOVA Chemicals ou d'autres sociétés pétrochimiques.

(2) Source : CMAI – marché contractuel.

(3) Une variation du coût du benzène de 10 cents le gallon entraîne habituellement une variation d'environ 1 cent la livre du coût variable de production du monomère de styrène. Source pour les prix de référence du benzène : CMAI.

(4) Source : Chemical Market Associates, Inc. (CMAI), prix de vente net sur la côte américaine du golfe du Mexique.

Rétrospective de l'exploitation

STYRENIX

Au troisième trimestre de 2007, le secteur STYRENIX a déclaré une perte au titre du BAIIA de 21 millions de dollars, par rapport à un BAIIA positif de 29 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. Cette baisse du BAIIA d'un trimestre à l'autre est principalement attribuable à une augmentation des coûts des charges d'alimentation – découlant de l'utilisation de la méthode PEPS - et à une baisse des prix de vente du monomère de styrène en Amérique du Nord, ainsi qu'à un marché européen saisonnier faible.

Au cours des neuf premiers mois de 2007, le secteur STYRENIX a déclaré un BAIIA de 27 millions de dollars, soit une amélioration de 57 millions de dollars par rapport aux neuf premiers mois de 2006. L'amélioration d'un exercice à l'autre est attribuable principalement à l'expiration du contrat avec Lyondell, aux mesures de restructuration de NOVA Chemicals et à une amélioration des conditions du marché du monomère de styrène ainsi que du marché du polystyrène en Europe.

Le troisième trimestre de 2007 est le dernier trimestre pour lequel NOVA Chemicals présente les résultats du secteur STYRENIX. À compter du quatrième trimestre de 2007, NOVA Chemicals présentera les résultats de la coentreprise élargie INEOS NOVA qui inclut les actifs nord-américains et qui a démarré ses activités le 1^{er} octobre 2007.

Monomère de styrène

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des produits de styrène a déclaré une perte au titre du BAIIA de 22 millions de dollars, par rapport à un bénéfice de 23 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. Cette baisse d'un trimestre à l'autre est attribuable à la répercussion de l'augmentation des charges d'alimentation en benzène et à une baisse des prix de vente du monomère de styrène.

Au troisième trimestre de 2007, les coûts moyens du benzène dans l'industrie ont baissé de 10 %, mais les coûts du benzène de NOVA Chemicals ont augmenté de 6 % en raison de l'utilisation de la méthode PEPS. Les prix du monomère de styrène ont baissé de 4 % au cours du troisième trimestre en raison d'un marché faible qui a contraint les fournisseurs à baisser les prix de vente par suite de la diminution des coûts du benzène.

Au troisième trimestre de 2007, le volume des ventes de monomère de styrène à des tiers a augmenté de 16 % en raison d'une progression des ventes à l'exportation vers l'Asie. L'augmentation continue des prix du monomère de styrène en Asie par rapport aux prix en Amérique du Nord a entraîné des possibilités d'exportations rentables au cours du troisième trimestre.

Au cours du troisième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a annoncé une majoration de prix de 4,5 cents la livre pour le monomère de styrène, à compter du 1^{er} octobre, pour répondre à une augmentation rapide des coûts de l'éthylène et à la remontée des prix du benzène.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur du monomère de styrène a déclaré une perte au titre du BAIIA de 22 millions de dollars, par rapport à un bénéfice de 5 millions de dollars au troisième trimestre de 2006. Cette baisse est attribuable principalement à la diminution des prix de vente moyens qui n'a pas été entièrement compensée par la réduction des coûts d'exploitation liés aux mesures de restructuration de NOVA Chemicals. Alors que les prix moyens du benzène dans l'industrie ont baissé de 4 % au troisième trimestre de 2007 par rapport à ceux du troisième trimestre de 2006, les coûts du benzène de NOVA Chemicals ont augmenté de 11 % en raison de l'utilisation de la méthode du PEPS.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Le secteur du monomère de styrène a déclaré un BAIIA de 11 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, par rapport à une perte au titre du BAIIA de 1 million de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. Cette augmentation est attribuable principalement à l'amélioration des conditions du marché et à une réduction des coûts liée aux mesures de restructuration de NOVA Chemicals.

Résines de polystyrène en Amérique du Nord

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

En Amérique du Nord, le secteur des résines de polystyrène a déclaré une perte au titre du BAIIA de 7 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, soit la même perte qu'au deuxième trimestre de 2007.

En Amérique du Nord, au troisième trimestre de 2007, le volume des ventes de résines de polystyrène a baissé de 6 % par rapport à celui du deuxième trimestre de 2007, car les clients ont réduit leurs achats et ont épuisé les stocks en raison de la chute de prix prévue. Dans l'industrie, les prix moyens pour les résines de polystyrène ont baissé de 1 cent la livre au cours du troisième trimestre.

Au cours du troisième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a annoncé une majoration du prix des résines de polystyrène de 3 cents la livre, à compter du 1^{er} octobre.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, le secteur des résines de polystyrène a déclaré une perte au titre du BAIIA de 7 millions de dollars, par rapport à une perte de 8 millions de dollars au troisième trimestre de 2006. La réduction des coûts liée aux mesures de restructuration de NOVA Chemicals a été plus que contrebalancée par la diminution des marges brutes des résines de polystyrène.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, le secteur des résines de polystyrène en Amérique du Nord a déclaré une perte au titre du BAIIA de 20 millions de dollars, par rapport à une perte de 21 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. L'augmentation des prix de vente des polymères et la diminution des coûts d'exploitation ont été plus que contrebalancées par la hausse des coûts des charges d'alimentation.

Coentreprise européenne

Troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007

La coentreprise européenne, dans laquelle NOVA Chemicals détient une quote-part de 50 %, lui a permis d'enregistrer un BAIIA de 1 million de dollars à ce titre au troisième trimestre de 2007, en baisse par rapport au BAIIA de 13 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007.

Cette baisse d'un trimestre à l'autre est attribuable principalement à la baisse des prix et des volumes de vente du PSE et des résines de polystyrène. Une demande saisonnière faible en Europe et la prévision d'une baisse continue des prix des polymères ont incité les clients à réduire leurs achats et à épuiser les stocks.

Troisième trimestre de 2007 par rapport au troisième trimestre de 2006

Au troisième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a enregistré un BAIIA de 1 million de dollars, au titre de sa quote-part dans la coentreprise européenne, comparable au seuil de rentabilité atteint au troisième trimestre de 2006. Les résultats ont progressé légèrement par rapport à la même période de l'exercice précédent, car les réductions de coûts provenant des synergies réalisées ont été partiellement contrebalancées par une baisse des marges.

Neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006

Pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007, NOVA Chemicals a enregistré un BAIIA de 29 millions de dollars au titre de sa quote-part dans la coentreprise européenne, par rapport à une perte au titre du BAIIA de 7 millions de dollars pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2006. Cette amélioration est attribuable aux réductions provenant des synergies réalisées et à l'amélioration des marges.

La capacité de NOVA Chemicals à mettre en application les hausses de prix annoncées dépend de nombreux facteurs qui peuvent être indépendants de sa volonté. Voir la rubrique Énoncés prospectifs, page 18.

SOCIÉTÉ

(en millions de dollars US)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Éléments de la Société avant impôts et taxes					
Coûts d'exploitation ⁽¹⁾	(16) \$	(26) \$	(26) \$	(69) \$	(85) \$
Rémunération à base d'actions et participation aux bénéfiques ⁽²⁾	(6)	(6)	(8)	(30)	(15)
Instruments dérivés liés aux charges d'alimentation à la valeur du marché ⁽³⁾	9	(1)	(17)	34	(29)
Charge d'assurance hors trésorerie	-	-	(19)	-	(19)
Restructuration	-	(10)	(109)	(10)	(125)
Perte d'exploitation	(13) \$	(43) \$	(179) \$	(75) \$	(273) \$
Rajout :					
Amortissement	2	2	2	6	6
Restructuration	-	10	109	10	125
BALIA rajusté	(11)	(31)	(68)	(59)	(142)

- (1) À partir du premier trimestre de 2007, NOVA Chemicals ne répartira plus entre les secteurs d'activité les intérêts, les impôts et taxes ou les frais d'exploitation du siège social. Les chiffres correspondants des périodes antérieures ont été révisés pour tenir compte de cette modification. Les coûts d'exploitation comprennent l'amortissement de la Société.
- (2) NOVA Chemicals dispose de deux régimes incitatifs de rémunération à base d'actions, qui sont réglés au comptant et évalués à la valeur du marché selon le cours de l'action ordinaire. En novembre 2005, NOVA Chemicals a conclu un contrat de couverture qui neutralise réellement l'effet de l'évaluation à la valeur du marché des régimes incitatifs de rémunération à base d'actions. La rémunération à base d'actions inclut également le montant passé en charges lié à la juste valeur des options sur actions acquises par les employés durant la période. En outre, NOVA Chemicals offre un programme de participation aux bénéfiques à la plupart des employés, lequel est fondé sur le rendement de l'investissement des actionnaires.
- (3) NOVA Chemicals est tenue de constater au bilan la valeur marchande de ses positions ouvertes au titre des instruments dérivés. Le gain ou la perte provenant des variations de la valeur du marché de ces instruments dérivés est reflété(e) dans les résultats de chaque période. Ces rajustements à la valeur du marché sont constatés dans les résultats du poste Société jusqu'à ce que les positions soient réalisées. Une fois que les positions sont réalisées, toute incidence sur le bénéfice est constatée dans les résultats.

Coûts d'exploitation de la Société

Les coûts d'exploitation de la Société, d'un montant de 16 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, ont baissé de 10 millions de dollars par rapport à ceux du deuxième trimestre de 2007 et du troisième trimestre de 2006, principalement en raison des économies de coûts liées aux activités de restructuration de NOVA Chemicals et de la diminution ponctuelle des charges au titre des salariés admissibles à la retraite. Les coûts d'exploitation de la Société pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007 ont baissé pour les mêmes raisons par rapport à ceux des neuf mois terminés le 30 septembre 2006.

Rémunération à base d'actions et participation aux bénéfiques

Au troisième trimestre de 2007, les coûts de la rémunération à base d'actions ont été de 6 millions de dollars, soit les mêmes que ceux du deuxième trimestre de 2007. Depuis le début de l'exercice, les coûts de la rémunération à base d'actions ont augmenté de 15 millions de dollars par rapport aux coûts de l'exercice précédent, principalement en raison d'une imputation de 10 millions de dollars, comptabilisée au premier trimestre de 2007, résultant de l'accroissement des charges de rémunération à base d'actions pour les salariés admissibles à la retraite. Voir le dernier paragraphe à la page 25 pour plus de détails.

Instruments dérivés liés aux charges d'alimentation à la valeur du marché

Au troisième trimestre de 2007, l'incidence sur les résultats à la valeur du marché du portefeuille d'instruments dérivés liés aux charges d'alimentation en cours de NOVA Chemicals s'est traduite par un gain de 9 millions de dollars (6 millions de dollars après impôts et taxes), par rapport à une perte de 1 million de dollars (avant et après impôts et taxes) au deuxième trimestre de 2007. La valeur de ces positions, qui ont été mises en œuvre dans le cadre du programme d'achat de charges d'alimentation de Corunna, a augmenté au troisième trimestre de 2007, car les prix à terme pour le propane et le butane ont progressé comparativement aux prix du pétrole brut. Le gain du troisième trimestre de 2007 se compare à une perte de 17 millions de dollars (11 millions de dollars après impôts et taxes) pour le troisième trimestre de 2006.

Depuis le début de l'exercice, l'incidence sur les résultats à la valeur du marché du portefeuille d'instruments dérivés liés aux charges d'alimentation a augmenté de 63 millions de dollars par rapport à l'exercice précédent, en raison des majorations des prix à terme pour le propane et le butane, comparativement aux prix du pétrole brut. Le programme d'achat de charges d'alimentation de Corunna a été étendu en raison de modifications apportées à l'unité de flexi-craquage, qui ont augmenté la souplesse d'exploitation du site en matière de charges d'alimentation.

Charge d'assurance hors trésorerie.

Aucun frais d'assurance hors trésorerie n'ont été comptabilisés en 2007.

Au troisième trimestre de 2006, NOVA Chemicals a comptabilisé une charge de 19 millions de dollars (13 millions de dollars après impôts et taxes) relativement à sa quote-part des coûts différentiels estimatifs des consortiums d'assurance auxquels elle participe. NOVA Chemicals est l'une des nombreuses sociétés participant à OIL et sEnergy, deux compagnies d'assurance mutuelle constituées pour offrir une assurance contre les risques de catastrophes. En raison des pertes subies par OIL et sEnergy liées à des participants autres que NOVA Chemicals, la société a été tenue de payer des primes plus élevées. Les imputations au troisième trimestre de 2006 se rapportent à sEnergy qui est en voie de fermer des exploitations.

Restructuration

Au troisième trimestre de 2007, aucune imputation pour restructuration n'a été comptabilisée. Voir la note 3, page 27 pour des informations détaillées sur les imputations pour restructuration présentées pour les périodes antérieures.

Structure du capital

(en millions de dollars US, sauf indication contraire)

	30 sept. 2007	30 juin 2007	31 déc. 2006
		(retraité – voir note 7)	
Dettes à court terme ^{(1) (2)}	314 \$	236 \$	263 \$
Moins : Liquidités soumises à restrictions et autres actifs ⁽³⁾	(69)	(69)	(72)
Dettes à court terme nette ⁽⁴⁾	245	167	191
Dettes à long terme ^{(2) (3)}	1 656	1 642	1 582
Moins : Trésorerie et équivalents de trésorerie	(121)	(109)	(53)
Total de la dette, déduction faite de la trésorerie et des équivalents de trésorerie et des liquidités soumises à restrictions et autres actifs	1 780	1 700	1 720
Total de l'avoir en actions ordinaires ^{(5), (6), (7), (8)}	961	778	546
Total de la structure du capital⁽⁹⁾	2 741 \$	2 478 \$	2 266 \$
Dettes nettes par rapport au total de la structure du capital⁽¹⁰⁾	64,9 %	68,6 %	75,9 %

- (1) La dette à court terme inclut des actions privilégiées de 198 millions de dollars, arrivant à échéance le 31 octobre 2008, de la filiale de NOVA Chemicals, ainsi que la dette à court terme liée à la coentreprise de cogénération de l'installation de Joffre, la tranche échéant à moins d'un an du contrat de location d'un compresseur à Corunna, la facilité de crédit renouvelable garantie et les emprunts bancaires.
- (2) Les dates d'échéance de la dette à court terme et de la dette à long terme de NOVA Chemicals s'échelonnent d'octobre 2008 à août 2028.
- (3) En raison de l'adoption de nouvelles prises de position aux fins des PCGR du Canada le 1^{er} janvier 2007, selon le chapitre 3855 du manuel de l'ICCA, la dette à long terme doit initialement être mesurée à la juste valeur, puis au coût non amorti. Par conséquent, un montant de 7 millions de dollars au titre d'escomptes et de frais d'émission de titres d'emprunt reportés, qui avaient été constatés avant le 1^{er} janvier 2007 comme liquidités soumises à restrictions et autres actifs dans les bilans consolidés, ont été reclassés de manière prospective au premier trimestre de 2007, et sont maintenant présentés comme une réduction des obligations d'emprunt respectives.
- (4) La dette à court terme nette équivaut à la dette à court terme déduction faite des liquidités soumises à restrictions et autres actifs. (Voir la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).
- (5) Le nombre d'actions ordinaires en circulation en date du 19 octobre 2007 était de 83 051 189.
- (6) Le nombre total d'options sur actions ordinaires de NOVA Chemicals en cours, pour les dirigeants et employés, était de 4 072 156 le 19 octobre 2007, et 4 072 006 étaient en cours le 30 septembre 2007. Au total, 3 116 529 actions ordinaires étaient réservées mais non attribuées en date du 30 septembre 2007. Un total de 13 millions d'actions ordinaires ont été initialement réservées pour émission en vertu du régime d'options sur actions.
- (7) Au total, 47 800 actions ont été réservées aux fins du régime de rémunération à base d'actions des administrateurs.
- (8) En avril 2005, les actionnaires de NOVA Chemicals ont de nouveau approuvé un régime de droits des actionnaires expirant en mai 2009, en vertu duquel un droit est émis pour chaque action ordinaire en circulation.
- (9) Le total de la structure du capital inclut les capitaux propres et le total de la dette, déduction faite de la trésorerie et des équivalents de trésorerie ainsi que des liquidités soumises à restrictions et autres actifs (voir Mesures supplémentaires, page 18).
- (10) La dette nette par rapport au total de la structure du capital est égale à la dette totale, déduction faite de la trésorerie et des équivalents de trésorerie ainsi que des liquidités soumises à restrictions et autres actifs, divisée par le total de l'avoir des porteurs d'actions ordinaires plus la dette nette (voir le tableau sur la structure du capital ci-dessus et la rubrique Mesures supplémentaires, page 18).

Titres d'emprunt de premier rang⁽¹⁾

	Titres d'emprunt de premier rang non garantis
DBRS	BB (négatif)
Fitch Ratings	BB- (stable)
Moody's	Ba3 (négatif)
Standard & Poor's	B+ (stable)

- (1) Les notations de crédit ne constituent pas des recommandations d'achat, de détention ou de vente de titres, et ne tiennent pas lieu de commentaires sur les cours du marché ni sur la pertinence d'un investissement particulier. Aucune garantie n'est fournie sur le fait qu'une notation restera en vigueur pour une période déterminée ou qu'une notation ne sera pas modifiée ou entièrement retirée ultérieurement par une agence de notation.

Flux de trésorerie et variations des liquidités et de la dette

(en millions de dollars US)

Le tableau suivant présente les principales rentrées et sorties de fonds.

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Bénéfice d'exploitation ⁽¹⁾	188 \$	150 \$	13 \$	439 \$	157 \$
Dotation aux amortissements	63	60	75	177	224
Imputations pour restructuration	-	10	109	10	125
BAIIA rajusté ⁽¹⁾	251	220	197	626	506
Intérêts débiteurs (montant net)	(47)	(41)	(43)	(130)	(125)
Imputations pour restructuration (Gain latent) perte latente sur les instruments dérivés	(9)	1	17	(34)	29
Charge pour le régime d'options sur actions	2	-	1	2	8
Charge d'impôts exigibles	(11)	(10)	(27)	(46)	(89)
Fonds provenant de l'exploitation	186	160	83	408	251
Augmentation du fonds de roulement lié à l'exploitation et autres	(201)	(45)	(57)	(284)	(1)
Flux de trésorerie d'exploitation	(15)	115	26	124	250
Dépenses en immobilisations (déduction faite du produit de la vente d'actifs)	(34)	(24)	(47)	(94)	(150)
Coûts de révision	(9)	(27)	(18)	(39)	(38)
Dividendes versés	(8)	(8)	(7)	(23)	(22)
Modification de la convention comptable sur les instruments financiers (voir note 1)	-	-	-	13	-
Taux de change sur la dette à long terme et autre	(13)	(24)	(1)	(37)	(11)
Total des variations des liquidités et de la dette	(79) \$	32 \$	(47) \$	(56) \$	29 \$
Augmentation (diminution) de la trésorerie et des équivalents de trésorerie	12 \$	22 \$	17 \$	68 \$	(56) \$
(Augmentation) diminution de la dette ⁽²⁾	(91)	10	(64)	(124)	85
Total des variations de la trésorerie, des équivalents de trésorerie et de la dette	(79) \$	32 \$	(47) \$	(56) \$	29 \$

(1) Voir les états consolidés des résultats, page 19, et les Mesures supplémentaires, page 18.

(2) Comprend les variations du taux de change, et ne comprend pas la réduction de la valeur comptable résultant de l'adoption de nouvelles prises de position en vertu des PCGR du Canada (voir la note 1 afférente aux états financiers consolidés).

Les fonds provenant de l'exploitation de NOVA Chemicals se sont élevés à 186 millions de dollars au troisième trimestre de 2007, ce qui représente une hausse par rapport aux 160 millions de dollars enregistrés au deuxième trimestre de 2007. Les flux de trésorerie affectés aux activités d'exploitation se sont élevés à 15 millions de dollars au troisième trimestre de 2007 par rapport à des flux de trésorerie provenant des activités d'exploitation de 115 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007. Au troisième trimestre de 2007, l'augmentation du fonds de roulement lié à l'exploitation est attribuable pour environ 50 % aux prix et 50 % aux volumes. Les prix du polyéthylène ont augmenté de 9 %, entraînant une hausse des débiteurs, alors que les volumes des stocks ont baissé en raison d'une forte demande et d'une gestion active des stocks. Les soldes des crédateurs ont chuté, car les prix du gaz naturel ont décliné de 23 % d'un trimestre à l'autre, et NOVA Chemicals a acheté moins d'éthane.

NOVA Chemicals évalue l'efficacité de sa gestion du fonds de roulement par la mesure du temps de cycle des flux de trésorerie (TCFT). Voir la rubrique Mesures supplémentaires ci-dessous. Le TCFT au 30 septembre 2007 s'établissait à 37 jours, et au 30 juin 2007 à 32 jours, en raison principalement d'une augmentation du volume des ventes et d'une diminution des crédateurs à la fin du trimestre.

Financement

NOVA Chemicals dispose de quatre facilités de crédit renouvelables d'un montant de 590 millions de dollars. Les montants et l'échéance des facilités de crédit renouvelables s'établissent comme suit :

- ◆ 100 millions de dollars le 31 décembre 2007
- ◆ 65 millions de dollars le 20 mars 2010
- ◆ 325 millions de dollars le 30 juin 2010, et
- ◆ 100 millions de dollars le 20 mars 2011

Au 30 septembre 2007, NOVA Chemicals avait utilisé 268 millions de dollars de ses facilités de crédit (dont 52 millions de dollars sous forme de lettres de crédit).

NOVA Chemicals a modifié les clauses restrictives financières se rapportant à ses facilités de crédit afin d'obtenir une exemption au titre de toute réduction de valeur des actifs du secteur STYRENIX jusqu'à 950 millions de dollars, dont une réduction de 860 millions de dollars au quatrième trimestre de 2006. De plus, la clause restrictive financière au titre du ratio de la dette par rapport à la structure du capital a été portée de 55 % à 60 %. Ces modifications s'appliquent à la période du 31 décembre 2006 au 30 mars 2008. En utilisant la méthodologie au titre des clauses restrictives pour les facilités de crédit renouvelables pertinentes, le ratio de la dette par rapport à la structure du capital était de 50 % au 30 septembre 2007. NOVA Chemicals continue de respecter toutes les clauses restrictives financières relatives aux facilités.

NOVA Chemicals dispose également de programmes de titrisation de créances de 350 millions de dollars qui viennent à échéance le 30 juin 2010. Au 30 septembre 2007 et au 30 juin 2007, des montants de 291 millions de dollars et 307 millions de dollars respectivement avaient été vendus dans le cadre des programmes de titrisation de créances.

La coentreprise européenne dispose d'un programme de titrisation de créances de 120 millions d'euros qui vient à échéance en novembre 2011. Au 30 septembre 2007 et au 30 juin 2007, la quote-part de 50 % de NOVA Chemicals, d'un montant de 36 millions d'euros et de 44 millions d'euros respectivement, a été vendue dans le cadre de ce programme de titrisation de créances.

Le swap sur le rendement total conclu en visant les actions privilégiées de série A de la filiale de NOVA Chemicals, NOVA Chemicals Inc., devait être résilié le 31 octobre 2007. Cependant, en octobre 2007, NOVA Chemicals et la partie contractante ont accepté de prolonger l'échéance jusqu'au 31 octobre 2008. Voir la page 61 du rapport annuel de NOVA Chemicals pour une analyse détaillée du swap sur le rendement total.

Positions au titre des instruments dérivés liés aux charges d'alimentation

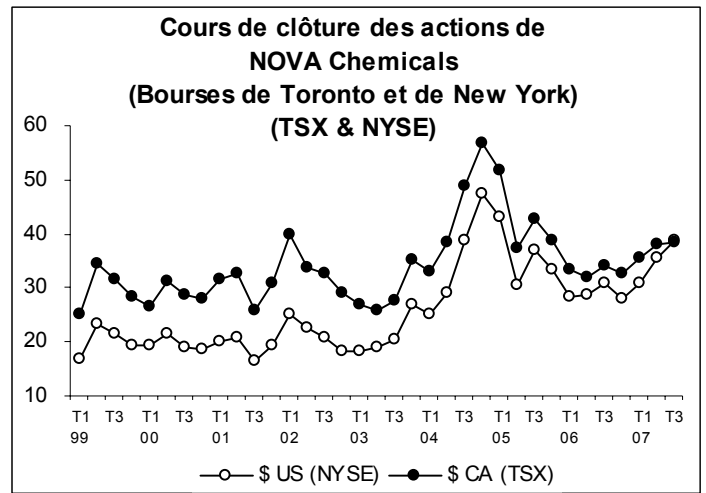
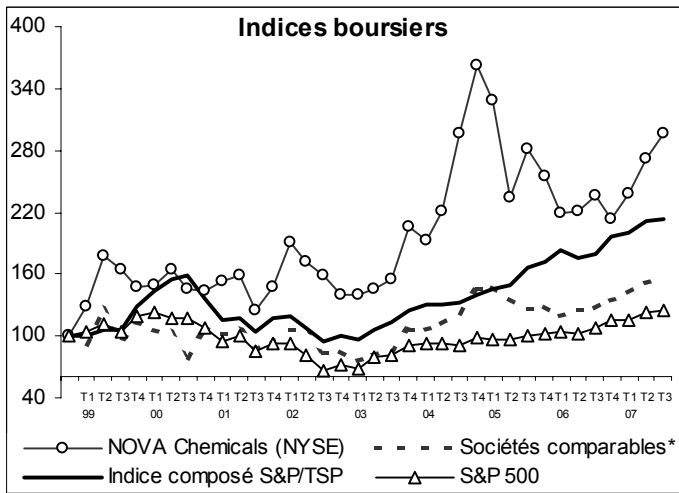
NOVA Chemicals maintient un programme d'instruments dérivés pour gérer le risque lié à l'achat des charges d'alimentation. Au troisième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a constaté une perte nette après impôts et taxes de 3 millions de dollars sur les positions réalisées, par rapport à un gain net après impôts et taxes de 3 millions de dollars au deuxième trimestre de 2007.

Les rajustements à la valeur du marché, liés à la variation de la valeur des positions ouvertes sur les charges d'alimentation, sont constatés dans les résultats de la Société jusqu'à ce que ces positions soient réalisées. Une fois que les positions sont réalisées, toute incidence sur le bénéfice est constatée dans les résultats. Voir la page 12 pour une description détaillée.

Incidence de la méthode du PEPS

NOVA Chemicals utilise la méthode du premier entré, premier sorti (PEPS) pour évaluer les stocks. La plupart des concurrents de NOVA Chemicals utilisent la méthode du dernier entré, premier sorti (DEPS). Comme NOVA Chemicals utilise la méthode du PEPS, une partie des achats de charges d'alimentation au deuxième trimestre de 2007 a été répercutée sur l'état des résultats consolidés au troisième trimestre de 2007.

NOVA Chemicals estime que les bénéfices du deuxième trimestre auraient été inférieurs d'environ 17 millions de dollars (après impôts et taxes) si elle avait utilisé la méthode du DEPS. L'incidence de la méthode du PEPS est attribuable principalement à une augmentation marquée des coûts des charges d'alimentation en pétrole brut en septembre, en partie contrebalancée par une chute importante des prix du benzène.



* Avant le 1^{er} janvier 2007, les sociétés comparables comprenaient Dow Chemical Company, Lyondell Chemical Company et Eastman Chemical Company. Depuis le 1^{er} janvier 2007, Westlake Chemical Corporation et Huntsman Corporation ont été ajoutées aux sociétés comparables.

Le cours de l'action de NOVA Chemicals à la Bourse de New York (NYSE) a augmenté, passant de 35,57 \$ au 30 juin 2007 à 38,60 \$ au 30 septembre 2007. La valeur des actions de NOVA Chemicals a augmenté de 9 % pour le trimestre terminé le 30 septembre 2007 à la Bourse de New York et de 1 % à la Bourse de Toronto (TSX). La valeur des actions des sociétés comparables a augmenté de 5 % en moyenne, et l'indice S&P des sociétés de produits chimiques, de 8 %. Au troisième trimestre de 2007, l'indice composé S&P/TSX a augmenté de 1 %, et l'indice S&P 500, de 2 %, par rapport au deuxième trimestre de 2007. Au 23 octobre 2007, le cours de l'action de NOVA Chemicals était de 38,71 \$, soit le même qu'au 30 septembre 2007. L'indice S&P des sociétés de produits chimiques est resté constant au cours de la même période.

Au troisième trimestre de 2007, environ 42 % des opérations sur actions de NOVA Chemicals ont eu lieu à la Bourse de Toronto, et 58 %, à la Bourse de New York et sur d'autres marchés aux États-Unis.

Volume des actions négociées au troisième trimestre	Millions d'actions	% des actions en circulation	% des opérations
Bourse de Toronto	31,1	38 %	42 %
Volume consolidé négocié aux États-Unis	43,4	52 %	58 %
Total	74,5	90 %	100 %

RENSEIGNEMENTS À L'INTENTION DES INVESTISSEURS

Pour toute question concernant les actions, y compris le versement des dividendes, les transferts d'actions et les changements d'adresse, communiquez sans frais avec NOVA Chemicals au 1 800 661-8686 ou par courriel à l'adresse shareholders@novachem.com

Personne-ressource

Téléphone : 403-750-3600 (Canada) ou 412-490-4000 (États-Unis)
Internet : www.novachemicals.com Courriel : invest@novachem.com

NOVA Chemicals Corporation
1000 Seventh Avenue S.W., P.O. Box 2518
Calgary, Alberta, Canada T2P 5C6

Pour recevoir un dossier d'information à l'intention des actionnaires, veuillez nous appeler par téléphone au 403-750-3600 (Canada) ou au 412-490-4000 (États-Unis) ou par courriel à publications@novachem.com.

Nous déposons d'autres informations relatives à NOVA Chemicals, y compris notre notice annuelle, auprès des Autorités canadiennes en valeurs mobilières. Ces informations sont disponibles sur le Système électronique de données, d'analyse et de recherche (SEDAR) à www.sedar.com. Ces mêmes informations sont déposées à la SEC (Securities and Exchange Commission des États-Unis) et peuvent être consultées au moyen de son système EDGAR (Electronic Data Gathering Analysis and Retrieval System) à www.sec.gov/edgar.shtml

Agent des transferts et agent comptable des registres

Compagnie Trust CIBC Mellon
600 The Dome Tower, 333 Seventh Avenue S.W.
Calgary, Alberta, Canada T2P 2Z1

Téléphone : 403-232-2400 / 1-800-387-0825
Télécopieur : 403-264-2100
Internet : www.cibcmellon.com

Information sur les actions

Les actions de NOVA Chemicals sont inscrites à la cote des Bourses de New York et de Toronto sous le symbole NCX.

Advanced SCLAIRTECH™ est une marque commerciale de NOVA Chemicals.

ARCEL® et DYLARK® sont des marques déposées de NOVA Chemicals Inc.

Cosmo™ est une marque commerciale de NOVA Chemicals Inc.

NAS® et ZYLAR® sont des marques déposées d'INEOS NOVA.

SCLAIR® est une marque déposée de NOVA Chemicals Corporation au Canada et de NOVA Chemicals (International) S.A. partout ailleurs; authorized use/utilisation autorisée.

SURPASS® est une marque déposée de NOVA Chemicals Corporation au Canada et de NOVA Chemicals (International) S.A. partout ailleurs.

VARIATIONS DU BÉNÉFICE NET (DE LA PERTE NETTE)

(en millions de dollars US)

	3 ^e T 2007 comparé aux		Neuf premiers mois de 2007 comparés aux neuf premiers mois de 2006
	2 ^e T 2007	3 ^e T 2006	
Augmentation de la marge bénéficiaire ⁽¹⁾	9 \$	30 \$	101 \$
Augmentation (diminution) des frais de recherche et développement	(1)	-	1
Diminution des frais de vente et d'administration	23	24	18
Diminution des imputations pour restructuration.....	10	109	115
(Augmentation) diminution de l'amortissement.....	(3)	12	47
Augmentation des intérêts débiteurs	(6)	(4)	(5)
Augmentation des autres gains et pertes	2	2	-
Augmentation de la charge d'impôts sur les bénéfices	(17)	(52)	(134)
Augmentation du bénéfice net (de la perte nette).....	17 \$	121 \$	143 \$

(1) Produits d'exploitation moins coûts des charges d'alimentation et frais d'exploitation.

Au troisième trimestre de 2007, la marge d'exploitation a augmenté de 9 millions de dollars par rapport à celle du deuxième trimestre de 2007, en raison principalement d'un accroissement de la marge des secteurs de l'éthylène et du polyéthylène.

Au troisième trimestre de 2007, les frais de vente et d'administration se sont élevés à 23 millions de dollars et 24 millions de dollars respectivement, en baisse par rapport au deuxième trimestre de 2007 et au troisième trimestre de 2006. Les frais de vente et frais d'administration pour les neuf premiers mois de 2007 ont baissé de 18 millions de dollars par rapport à ceux des neuf premiers mois de 2006. La diminution des frais de vente et d'administration est attribuable à une combinaison de facteurs : un avantage exceptionnel de 4 millions de dollars se rapportant à une compression des régimes de retraite et à des prestations spéciales de cessation d'emploi par suite de modifications aux régimes de retraite (voir note 2, page 26); une diminution des coûts de prestation réels par rapport aux coûts de prestation estimatifs de 4 millions de dollars; des économies réalisées par suite de la restructuration de 3 millions de dollars; une réduction des frais d'assurance d'environ 3 millions de dollars et une réduction des charges de retraite de 2 millions de dollars.

Voir la note 3, page 27, pour une description détaillée des imputations pour restructuration.

Au troisième trimestre de 2007, la dotation aux amortissements a augmenté de 3 millions de dollars par rapport au deuxième trimestre de 2007, ce qui est attribuable principalement à l'achèvement des activités de révision générale de la deuxième usine d'éthylène de Joffre en juin 2007 et à l'incidence de la conversion des devises. Au troisième trimestre de 2007 et pour les neuf premiers mois de 2007, la dotation aux amortissements a été de 12 millions de dollars et 47 millions de dollars, respectivement, en baisse par rapport au troisième trimestre de 2006 et aux neuf premiers mois de 2006, en raison de la réduction de valeur d'actifs du secteur STYRENIX à la fin de 2006 dans le cadre des mesures de restructuration de NOVA Chemicals.

Au troisième trimestre de 2007, les intérêts débiteurs ont augmenté de 6 millions de dollars et de 4 millions de dollars par rapport à ceux du deuxième trimestre de 2007 et du troisième trimestre de 2006, respectivement. Pour les neuf premiers mois de 2007, les intérêts débiteurs ont augmenté de 5 millions de dollars par rapport à ceux des neuf premiers mois de 2006. L'augmentation des intérêts débiteurs est attribuable à l'augmentation de l'utilisation des facilités de crédit, à une progression du bénéfice et à la hausse du TIOL.

L'augmentation de la charge d'impôts sur les bénéfices au troisième trimestre de 2007 par rapport au deuxième trimestre de 2007 et au troisième trimestre de 2006 est liée à un accroissement du bénéfice et à une hausse de la provision pour moins-value. L'augmentation de la charge d'impôts sur les bénéfices pour les neuf mois terminés le 30 septembre 2007 par rapport aux neuf mois terminés le 30 septembre 2006 est attribuable à une économie d'impôts de 60 millions de dollars constatée au deuxième trimestre de 2006 par suite d'une réduction du taux d'imposition fédéral canadien et du taux d'imposition provincial de l'Alberta, en partie contrebalancée par une diminution du taux d'imposition de 12 millions de dollars en 2007 et à une augmentation de la provision pour moins-value.

Mesures supplémentaires

Outre les mesures fournies selon les principes comptables généralement reconnus (PCGR) du Canada, NOVA Chemicals présente certaines mesures supplémentaires.

- BAIIA rajusté – Cette mesure définie à la page 2 est fournie pour aider les investisseurs à déterminer la capacité de NOVA Chemicals à générer des flux de trésorerie d'exploitation.
- Rendement après impôts et taxes du capital investi – défini à la page 3
- Capital moyen investi – défini à la page 3.
- TCFT – cette mesure permet d'établir le fonds de roulement lié à l'exploitation (compte non tenu de la coentreprise européenne) en fonction du nombre de jours de vente (calculé en divisant le fonds de roulement lié à l'exploitation par les ventes moyennes quotidiennes. Elle permet aussi de déterminer les variations du fonds de roulement causées par d'autres facteurs que les fluctuations de prix. Voir page 14.
- BAIIA – Cette mesure, définie à la page 5, est fournie pour aider les investisseurs à déterminer la capacité de NOVA Chemicals à générer des flux de trésorerie d'exploitation.
- BAIIA des secteurs - Cette mesure, définie à la page 2, souligne le rendement continu des différents secteurs sans tenir compte des imputations exceptionnelles, des événements ou des autres éléments indépendants des activités.
- Fonds provenant de l'exploitation – Voir Flux de trésorerie et variation des liquidités et de la dette à la page 14 ci-dessus pour un rapprochement avec le bénéfice net.
- Dette à court terme nette – définie à la page 13.
- Dette nette par rapport au total de la structure du capital – définie à la page 13.
- Total de la structure du capital – défini à la page 13.

Ces mesures n'ont pas de signification normalisée selon les PCGR et, par conséquent, il est peu probable qu'elles puissent être comparées à des mesures similaires présentées par d'autres sociétés.

Énoncés prospectifs

Les renseignements contenus dans le présent communiqué de presse renferment des énoncés prospectifs sur NOVA Chemicals, ses filiales et ses sociétés affiliées. De par leur nature, les énoncés prospectifs obligent NOVA Chemicals à formuler des hypothèses. Ils comportent par conséquent des risques et des incertitudes. Il existe un risque substantiel que les prédictions, les prévisions, les conclusions et les projections ne soient pas exactes, que les hypothèses de NOVA Chemicals ne soient pas correctes et que les résultats réels diffèrent grandement de ces prédictions, prévisions, conclusions et projections. Les énoncés prospectifs pour les périodes au-delà de 2007 nécessitent des hypothèses et des estimations à plus long terme que les énoncés prospectifs pour 2007 et sont, par conséquent, soumis à une plus grande incertitude. NOVA Chemicals conseille aux lecteurs du présent communiqué de presse de ne pas accorder à ces énoncés prospectifs une confiance excessive, car plusieurs facteurs peuvent avoir pour conséquence que les résultats, les conditions, les actions ou les événements réels diffèrent grandement des objectifs, des attentes, des estimations ou des intentions exprimés dans les énoncés prospectifs.

Les termes « croyons », « prévoyons », « planifions », « avons l'intention de », « estimons », « anticipons », ainsi que d'autres expressions semblables et les formes verbales au futur ou au conditionnel caractérisent souvent des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse portent notamment sur les sujets suivants : la conviction de NOVA Chemicals que les conditions du marché très favorables du secteur des oléfines et des polyoléfines se poursuivront au quatrième trimestre et au-delà, la conviction et les attentes de NOVA Chemicals à l'égard de sa coentreprise élargie avec INEOS, y compris (i) la conviction que la formation de la coentreprise élargie et l'accord avec Sterling, dans l'hypothèse de l'obtention des approbations réglementaires, créent une fondation solide pour des réductions de coûts supplémentaires dans le secteur des produits de styrène de NOVA Chemicals, (ii) la prévision selon laquelle les produits d'exploitation annuels de la coentreprise élargies seront de 3,8 milliards de dollars environ, et (iii) les réductions supplémentaires prévues de 80 millions de dollars par an et l'amélioration du BAIIA, y compris une augmentation au titre du BAIIA de 30 millions de dollars par an en raison d'une progression des ventes et d'une diminution des coûts d'exploitation en déplaçant la production de Sterling vers les sites les plus efficaces de production en coentreprise de monomère de styrène; les attentes de NOVA Chemicals que les conditions du marché en Europe reprendront par rapport au marché médiocre de l'été; les attentes de NOVA Chemicals que les possibilités d'exportation rentables pour le polyéthylène se poursuivront au quatrième trimestre, et les attentes de NOVA Chemicals que les ventes de résines à haut rendement pour moulage par rotation continueront à augmenter rapidement. Dans le cadre des énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse, NOVA Chemicals a formulé des hypothèses, notamment sur les points suivants : les prix futurs du pétrole, du gaz naturel et du benzène; sa capacité d'approvisionnement en matières premières; sa capacité de commercialiser avec succès ses produits auprès des clients anticipés; les conséquences de la concurrence croissante, ainsi que sa capacité de financer ses activités dans des conditions acceptables. Parmi les risques pouvant toucher les résultats futurs de NOVA Chemicals et les rendre considérablement différents de ceux qui sont présentés dans les énoncés prospectifs, il convient de noter : les prix des produits chimiques de base (qui sont liés, entre autres, à l'offre et à la demande de ces produits, au taux d'utilisation de la capacité et au rapport de substitution entre ces produits et les produits concurrentiels); la disponibilité et les prix des charges d'alimentation; les frais d'exploitation; les modalités et la disponibilité des moyens de financement; les développements technologiques; les fluctuations des taux de change; le démarrage et l'exploitation des installations faisant appel à de nouvelles technologies; l'atteinte des objectifs au titre des synergies et de la compression des coûts; la capacité de NOVA Chemicals à mettre en œuvre ses stratégies d'affaires; le respect du calendrier et du budget visés pour les grands projets d'investissement; l'absence d'arrêts d'exploitation imprévus aux installations; les risques liés à la sécurité, à la santé et à l'environnement découlant de l'exploitation des usines de produits chimiques et de la commercialisation des produits chimiques, y compris leur transport; la perception par le public des produits chimiques et des produits chimiques d'utilisation finale; l'effet de la concurrence; les fluctuations de la demande des clients, notamment la réception par la clientèle des produits à haut rendement de NOVA Chemicals; la modification ou l'établissement de lois et de règlements relatifs aux activités de NOVA Chemicals, y compris les lois sur l'environnement, la concurrence et l'emploi; le risque de perte de services d'un des cadres dirigeants de NOVA Chemicals; les incertitudes associées à l'économie en Amérique du Nord, en Amérique du Sud, en Europe et en Asie; les attaques terroristes; les calamités naturelles et d'autres risques présentés en détail de temps à autre dans les documents publics de communication de l'information et dans les rapports de NOVA Chemicals et de ses filiales et sociétés affiliées déposés auprès des commissions des valeurs mobilières.

L'application des hausses de prix annoncées dépend de nombreux facteurs, notamment la conjoncture, l'équilibre entre l'offre et la demande de chacun des produits et le coût des charges d'alimentation. Les majorations de prix ont des degrés de réussite variés. Elles sont normalement progressives et peuvent varier en fonction du produit et du marché. Il ne peut pas y avoir de certitude qu'une majoration de prix annoncée sera couronnée de succès ou réalisée pendant la période prévue. Quelquefois, il y a un décalage entre les indices des prix de référence et les annonces de majorations en raison du moment de publication choisi.

Les énoncés prospectifs sont entièrement sous réserve expresse de cet avertissement. De plus, ils sont faits uniquement à la date du présent communiqué de presse et, sauf exigence par une loi applicable, NOVA Chemicals n'assume aucune obligation de les mettre à jour pour refléter de nouvelles informations, des faits postérieurs ou autres.

Principales informations financières trimestrielles

(en millions de dollars US, sauf les montants par action)

	Trois mois terminés les							
	2007			2006				2005
	30 sept.	30 juin	31 mars	31 déc.	30 sept. (retraité – voir note 1)	30 juin (retraité – voir note 1)	31 mars (retraité – voir note 1)	31 déc. (retraité – voir note 1)
Produits d'exploitation	1 755 \$	1 676 \$	1 506	1 635	1 712	1 619	1 553	1 433
Bénéfice (perte) d'exploitation	188 \$	150 \$	101	(837)	13	107	37	(76)
Bénéfice net (perte nette).....	97 \$	80 \$	44	(781)	(24)	106	(4)	(66)
Résultat par action								
- de base	1,17 \$	0,97 \$	0,53	(9,46)	(0,29)	1,28	(0,05)	(0,80)
- dilué	1,16 \$	0,96 \$	0,53	(9,46)	(0,29)	1,27	(0,05)	(0,80)
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation (en millions)								
- de base	83,0	82,9	82,7	82,6	82,6	82,5	82,5	82,4
- dilué	83,8	83,7	83,5	82,6	82,6	83,2	82,5	82,4

ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

États consolidés des résultats

(non vérifié; en millions de dollars US, sauf les montants par action)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006 (retraité – voir note 1)	30 sept. 2007	30 sept. 2006 (retraité – voir note 1)
Produits d'exploitation	1 755 \$	1 676 \$	1 712 \$	4 937 \$	4 884 \$
Coûts des charges d'alimentation et frais d'exploitation	1 461	1 391	1 448	4 133	4 181
Recherche et développement	13	12	13	37	38
Frais de vente et frais administratifs.....	30	53	54	141	159
Imputations de restructuration (note 3).....	-	10	109	10	125
Dotation aux amortissements.....	63	60	75	177	224
	<u>1 567</u>	<u>1 526</u>	<u>1 699</u>	<u>4 498</u>	<u>4 727</u>
Bénéfice d'exploitation	188	150	13	439	157
Intérêts débiteurs nets (note 4)	(47)	(41)	(43)	(130)	(125)
Autres gains et pertes, montant net	1	(1)	(1)	1	1
	<u>(46)</u>	<u>(42)</u>	<u>(44)</u>	<u>(129)</u>	<u>(124)</u>
Bénéfice (perte) avant impôts sur les bénéfices...	142	108	(31)	310	33
Charge (recouvrement) d'impôts sur les bénéfices (note 5).....	45	28	(7)	89	(45)
Bénéfice net (perte nette).....	<u>97 \$</u>	<u>80 \$</u>	<u>(24) \$</u>	<u>221 \$</u>	<u>78 \$</u>
Résultat par action (note 6)					
- de base	1,17 \$	0,97 \$	(0,29) \$	2,67 \$	0,95 \$
- dilué	1,16 \$	0,96 \$	(0,29) \$	2,65 \$	0,94 \$

Les notes afférentes aux états financiers consolidés figurent aux pages 24 à 33.

États consolidés du résultat étendu

(non vérifié; en millions de dollars US)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007 <small>(retraité – voir note 7)</small>	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Bénéfice net (perte nette).....	97 \$	80 \$	(24) \$	221 \$	78 \$
Autres éléments du résultat étendu					
Perte latente sur les titres disponibles à la vente, déduction faite de l'impôt	(1)	-	-	(1)	-
Gain latent découlant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	91	93	17	210	90
Résultat étendu.....	<u>187 \$</u>	<u>173 \$</u>	<u>(7) \$</u>	<u>430 \$</u>	<u>168 \$</u>

Bilans consolidés

(non vérifié; en millions de dollars US)

	30 sept. 2007	31 déc. 2006
Actif		
Actifs à court terme		
Trésorerie et équivalents de trésorerie	121 \$	53 \$
Liquidités soumises à restrictions et autres actifs	69	72
Débiteurs.....	587	496
Stocks	841	669
	<u>1 618</u>	<u>1 290</u>
Placements et autres actifs	108	113
Immobilisations corporelles, montant net.....	<u>3 057</u>	<u>2 719</u>
	<u>4 783 \$</u>	<u>4 122 \$</u>
Passif et capitaux propres		
Passifs à court terme		
Emprunts bancaires.....	2 \$	1 \$
Créditeurs et charges à payer	906	926
Tranche de la dette à long terme échéant à moins d'un an	312	262
	<u>1 220</u>	<u>1 189</u>
Dette à long terme.....	1 656	1 582
Impôts sur les bénéfices futurs	602	435
Crédits reportés et passif à long terme	344	370
	<u>3 822</u>	<u>3 576</u>
Capitaux propres		
Actions ordinaires	505	497
Surplus d'apport.....	26	25
Autres éléments du résultat étendu cumulés	587	378
Déficit	(157)	(354)
	<u>961</u>	<u>546</u>
	<u>4 783 \$</u>	<u>4 122 \$</u>

Les notes afférentes aux états financiers consolidés figurent aux pages 24 à 33.

États consolidés des flux de trésorerie
(non vérifié; en millions de dollars US)

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006 <small>(retraité – voir note 1)</small>	30 sept. 2007	30 sept. 2006 <small>(retraité – voir note 1)</small>
Activités d'exploitation					
Bénéfice net (perte nette).....	97 \$	80 \$	(24) \$	221 \$	78 \$
Dotation aux amortissements.....	63	60	75	177	224
Charge (recouvrement) d'impôts futurs.....	34	18	(34)	43	(134)
(Gain latent) perte latente sur les instruments dérivés	(9)	1	17	(34)	29
Autres gains (pertes).....	(1)	1	1	(1)	(1)
Charge pour le régime d'options sur actions...	2	-	1	2	8
Réduction de valeur d'actifs	-	-	47	-	47
Variations hors caisse du fonds de roulement	(178)	(37)	(7)	(247)	(42)
Variations des actifs et passifs d'exploitation à long terme	(23)	(8)	(50)	(37)	41
Flux de trésorerie d'exploitation	<u>(15)</u>	<u>115</u>	<u>26</u>	<u>124</u>	<u>250</u>
Activités d'investissement					
Produit de la vente d'actifs et autres opérations sur capitaux propres	1	-	-	2	2
Acquisitions d'immobilisations corporelles	(35)	(24)	(47)	(96)	(152)
Coûts de révision générale, placements à long terme et autres actifs	(9)	(27)	(18)	(39)	(38)
Flux de trésorerie d'investissement.....	<u>(43)</u>	<u>(51)</u>	<u>(65)</u>	<u>(133)</u>	<u>(188)</u>
Activités de financement					
Augmentation des emprunts bancaires à court terme	-	-	1	-	-
Augmentation de la dette à long terme	-	-	-	-	4
Remboursement de la dette à long terme	(1)	(7)	(2)	(12)	(304)
Dette à long terme – augmentation (diminution) de la dette renouvelable	76	(26)	65	107	203
Options rachetées au comptant	(1)	(2)	(1)	(3)	(1)
Émission d'actions ordinaires.....	4	1	-	8	2
Dividendes sur actions ordinaires	(8)	(8)	(7)	(23)	(22)
Flux de trésorerie de financement.....	<u>70</u>	<u>(42)</u>	<u>56</u>	<u>77</u>	<u>(118)</u>
Augmentation (diminution) de la trésorerie et des équivalents de trésorerie	12	22	17	68	(56)
Trésorerie et équivalents de trésorerie au début de la période	<u>109</u>	<u>87</u>	<u>93</u>	<u>53</u>	<u>166</u>
Trésorerie et équivalents de trésorerie à la fin de la période	<u>121 \$</u>	<u>109 \$</u>	<u>110 \$</u>	<u>121 \$</u>	<u>110 \$</u>
Paiements d'impôts et taxes au comptant.....	<u>16 \$</u>	<u>30 \$</u>	<u>30 \$</u>	<u>55 \$</u>	<u>41 \$</u>
Paiement d'intérêts au comptant.....	<u>48 \$</u>	<u>38 \$</u>	<u>44 \$</u>	<u>130 \$</u>	<u>128 \$</u>

Les notes afférentes aux états financiers consolidés figurent aux pages 24 à 33.

États consolidé de la variation des capitaux propres
(non vérifié; en millions de dollars US, sauf les montants par action)

	Actions ordinaires		Surplus d'apport	Cumul des autres éléments du résultat étendu	Bénéfices non répartis (déficit)	Total
	Actions	Montant				
Bilan au 31 décembre 2005	82 364 899	494 \$	16 \$	324 \$	381 \$	1 215 \$
Perte nette	-	-	-	-	(4)	(4)
Autres éléments du résultat étendu						
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	7	-	7
Résultat étendu						3
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	176 045	2	-	-	-	2
Charge de rémunération au titre des options sur actions	-	-	7	-	-	7
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(7)	(7)
Options sur actions rachetées au comptant	-	-	-	-	(1)	(1)
Bilan au 31 mars 2006	82 540 944	496 \$	23 \$	331 \$	369 \$	1 219 \$
Bénéfice net	-	-	-	-	106	106
Autres éléments du résultat étendu						
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	66	-	66
Résultat étendu						172
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	8 750	1	-	-	-	1
Charge de rémunération au titre des options sur actions	-	-	1	-	-	1
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(8)	(8)
Bilan au 30 juin 2006	82 549 694	497 \$	24 \$	397 \$	467 \$	1 385 \$
Perte nette	-	-	-	-	(24)	(24)
Autres éléments du résultat étendu						
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	17	-	17
Résultat étendu						(7)
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	3 662	-	-	-	-	-
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(7)	(7)
Options sur actions rachetées au comptant	-	-	-	-	(1)	(1)
Bilan au 30 septembre 2006	82 553 356	497 \$	24 \$	414 \$	435 \$	1 370 \$

Les notes afférentes aux états financiers consolidés figurent aux pages 24 à 33.

	Actions ordinaires		Surplus d'apport	Cumul des autres éléments du résultat étendu (retraité – voir note 7)	Bénéfices non répartis (déficit)	Total (retraité – voir note 7)
	Actions	Montant				
Bilan au 31 décembre 2006	82 561 272	497 \$	25 \$	378 \$	(354) \$	546 \$
Bénéfice net	-	-	-	-	44	44
Autres éléments du résultat étendu						
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	26	-	26
Résultat étendu						70
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	187 620	3	-	-	-	3
Charge de rémunération au titre des options sur actions	-	-	2	-	-	2
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(7)	(7)
Bilan au 31 mars 2007	82 748 892	500 \$	27 \$	404 \$	(317) \$	614 \$
Bénéfice net	-	-	-	-	80	80
Autres éléments du résultat étendu						
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	93	-	93
Résultat étendu						173
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	112 781	1	-	-	-	1
Charge de rémunération au titre des options sur actions	-	-	(1)	-	-	(1)
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(8)	(8)
Options sur actions rachetées au comptant	-	-	-	-	(1)	(1)
Bilan au 30 juin 2007	82 861 673	501 \$	26 \$	497 \$	(246) \$	778 \$
Bénéfice net	-	-	-	-	97	97
Autres éléments du résultat étendu (perte)						
Perte latente sur les titres disponibles à la vente	-	-	-	(1)	-	(1)
Gain latent résultant de la conversion des comptes des établissements étrangers autonomes	-	-	-	91	-	91
Résultat étendu						187
Émises au comptant à l'exercice d'options sur actions	189 316	4	-	-	-	4
Dividendes sur actions ordinaires	-	-	-	-	(8)	(8)
Bilan au 30 septembre 2007	83 050 989	505 \$	26 \$	587 ⁽¹⁾ \$	(157) \$	961 \$

(1) Les autres éléments du résultat étendu cumulés au 30 septembre 2007 incluent 1 million de dollars de perte latente sur les titres disponibles à la vente. Le solde au 30 septembre 2007 et le solde des périodes antérieures sont composés uniquement du compte d'écart de conversion.

Les notes afférentes aux états financiers consolidés figurent aux pages 24 à 33.

Notes afférentes aux états financiers consolidés

(non vérifié; en millions de dollars US, sauf indication contraire et les montants par action)

Les présents états financiers consolidés intermédiaires n'intègrent pas toutes les informations financières incluses dans les états financiers consolidés annuels de NOVA Chemicals. Par conséquent, les présents états financiers consolidés intermédiaires doivent être lus avec les états financiers consolidés de l'exercice terminé le 31 décembre 2006.

1. Principales conventions comptables

Les présents états financiers consolidés intermédiaires ont été préparés conformément aux PCGR du Canada, selon les conventions comptables décrites à la note 2 afférente aux états financiers consolidés pour l'exercice terminé le 31 décembre 2006, figurant aux pages 80 à 84 du rapport annuel de 2006, à l'exception de ce qui est indiqué ci-dessous.

Le 1^{er} janvier 2007, NOVA Chemicals a adopté le chapitre 1506 du *Manuel de l'Institut Canadien des Comptables Agréés (ICCA)*, intitulé *Modifications comptables*, qui stipule qu'une entité n'a le droit d'effectuer un changement de convention comptable que lorsqu'une source première de PCGR l'exige, ou lorsque cela aboutit à une présentation fiable et plus pertinente de l'information dans les états financiers. Cette nouvelle norme s'applique aux exercices ouverts à compter du 1^{er} janvier 2007.

Le 1^{er} janvier 2007, NOVA Chemicals a adopté le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Instruments financiers – comptabilisation et évaluation*, le chapitre 3865, intitulé *Couvertures*, le chapitre 1530, intitulé *Résultat étendu*, et le chapitre 3251, intitulé *Capitaux propres*. Les nouvelles normes s'appliquent aux exercices ouverts à compter du 1^{er} octobre 2006. De plus, NOVA Chemicals a adopté les modifications sur les informations à fournir et la présentation contenues dans le chapitre 3861 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Instruments financiers – informations à fournir et présentation*.

Le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA* établit les normes pour la constatation et la mesure des actifs financiers, des passifs financiers et des instruments dérivés non financiers. Selon le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA*, tous les actifs financiers doivent être classés dans les catégories suivantes : détenus à des fins de transaction, disponibles à la vente, détenus jusqu'à leur échéance ou prêts et créances. Tous les passifs financiers doivent être classés dans la catégorie détenus à des fins de transaction ou comme autres passifs financiers. Tous les instruments financiers, y compris les dérivés, sont compris dans le bilan consolidé et sont évalués à la juste valeur, à l'exception des placements détenus jusqu'à leur échéance, des prêts et créances et des autres passifs financiers, qui sont évalués au coût après amortissement. L'évaluation et la constatation ultérieures des variations de juste valeur dépendent du classement initial de l'instrument. Les instruments financiers détenus à des fins de transaction sont évalués à la juste valeur avec comptabilisation des gains et des pertes dans le résultat net des périodes au cours desquelles ils surviennent. Les instruments financiers disponibles à la vente sont évalués à la juste valeur, calculée d'après les cours sur un marché actif, à l'exception des placements dans des instruments de capitaux propres pour lesquels il n'existe pas de cours sur un marché actif et qui sont évalués au coût. Les variations de juste valeur sont comptabilisées dans les autres éléments du résultat étendu jusqu'à ce que les actifs soient sortis du bilan. Les placements classés comme disponibles à la vente sont ramenés à leur juste valeur chaque fois que cela est nécessaire pour refléter toute dépréciation durable. Les gains et les pertes réalisés à la cession de titres disponibles à la vente sont constatés dans les autres gains et pertes. Les coûts de transaction liés aux actifs et aux passifs financiers sont ajoutés aux coûts de transaction ou d'émission à moins que l'instrument financier ne soit classé comme détenu à des fins de transaction. En pareil cas, les coûts de transaction sont comptabilisés immédiatement en résultat net.

Le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA* exige également que les instruments dérivés financiers et les instruments dérivés non financiers soient évalués à la juste valeur et comptabilisés comme actifs ou passifs, à l'exclusion de certains contrats d'instruments dérivés non financiers conclus et maintenus en vue de la réception ou de la livraison d'un élément non financier, conformément aux besoins prévus de NOVA Chemicals en matière d'achats, de ventes ou de consommation. Certains dérivés intégrés dans d'autres contrats non dérivés peuvent également être évalués à la juste valeur. Toutes les variations de la juste valeur des dérivés comptabilisés sont incluses dans le résultat net des périodes dans lesquelles ils surviennent, à moins qu'ils ne répondent aux conditions d'application de la comptabilité de couverture, comme défini par le chapitre 3865 du *Manuel de l'ICCA*. En conséquence, NOVA Chemicals a constaté un gain latent de 9 millions de dollars (gain dilué de 0,11 \$ par action) et une perte latente de 1 million de dollars (perte diluée de 0,01 \$ par action) pour les périodes terminées le 30 septembre 2007 et le 30 juin 2007, respectivement, inclus dans les coûts des charges d'alimentation et frais d'exploitation portés aux états consolidés des résultats. La juste valeur des instruments dérivés sur les produits de base de NOVA Chemicals est établie selon les prix à terme de l'indice boursier connexe. Aucun instrument dérivé non financier n'a été constaté en raison de l'application de cette norme, car tous les contrats de NOVA Chemicals liés à des instruments dérivés non financiers ont été désignés et consignés comme étant conformes aux besoins prévus de NOVA Chemicals en matière d'achats, de ventes ou de consommation.

En conséquence de l'adoption du chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA*, NOVA Chemicals, au 30 septembre 2007 et au 1^{er} janvier 2007, a classé ses instruments financiers comme suit : trésorerie et équivalents de trésorerie et instruments dérivés (inclus dans les débiteurs, placements et autres actifs et crédits reportés et passifs à long terme dans les bilans consolidés) comme détenus à des fins de transaction; comptes clients, avances à recevoir des sociétés affiliées et autres créances (inclus dans les débiteurs dans les bilans consolidés) et liquidités soumises à restrictions et autres actifs comme prêts et créances; placements dans des entités non affiliées (inclus dans placements et autres actifs dans les bilans consolidés) comme disponibles à la vente; fournisseurs, autres créditeurs, certaines charges à payer (inclus dans les créditeurs et charges à payer dans les bilans consolidés); emprunts bancaires (ligne de crédit); passifs à long terme (inclus dans les crédits reportés et passifs à long terme dans les bilans consolidés); et dette à long terme comme autres passifs financiers.

Selon le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA*, la dette à long terme doit être mesurée à la juste valeur initialement, après quoi elle est mesurée au coût après amortissement. Par conséquent, certains escomptes et frais d'émission de titres d'emprunt reportés, qui ont été constatés antérieurement comme liquidités soumises à restrictions et autres actifs et comme placements et autres actifs dans les bilans

consolidés, ont été reclassés de manière prospective, et sont maintenant présentés comme une réduction des obligations d'emprunt respectives. Au total, un montant de 17 millions de dollars a été retraité au premier trimestre de 2007.

Comme il est indiqué ci-dessus, les placements dans les entités non affiliées classés comme disponibles à la vente sont maintenant évalués à la juste valeur du marché. Auparavant, ces placements étaient évalués au coût. Au 1^{er} janvier 2007, ces modifications n'avaient pas d'incidence importante sur les états financiers consolidés. Pendant le trimestre terminé le 30 septembre 2007, la modification apportée à la juste valeur de ces placements a conduit à une perte de 1 million de dollars, déduction faite de l'impôt, constatée dans les autres éléments du résultat étendu présentés dans les états consolidés des variations des capitaux propres. Pendant les trois premiers mois terminés le 30 juin 2007, la variation de la juste valeur de ces placements n'a pas été importante pour les états financiers consolidés. Les placements de NOVA Chemicals dans des entités non affiliées qui ne sont pas cotées sur un marché actif sont évalués au coût. Au 30 septembre 2007 et au 1^{er} janvier 2007, ces placements totalisaient respectivement 12 millions de dollars et 13 millions de dollars.

Les recommandations du chapitre 3865 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Couvertures*, remplacent et élargissent les directives de la note d'orientation concernant la comptabilité 13 du *Manuel de l'ICCA* (NOC-13), intitulée *Relations de couverture*, et les directives en matière de couverture fournies dans le chapitre 1650 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Conversion des devises étrangères*. Le chapitre 3865 du *Manuel de l'ICCA* établit des normes qui précisent quand et comment la comptabilité de couverture doit être appliquée et quelles sont les informations à fournir. L'objectif de la comptabilité de couverture est d'assurer que les gains, les pertes, les produits et les charges qui se compensent rattachés à un instrument financier dérivé désigné sont comptabilisés au cours de la même période que ceux rattachés à l'élément couvert. NOVA Chemicals a évalué l'incidence du chapitre 3865 du *Manuel de l'ICCA* sur ses états financiers consolidés au 1^{er} janvier 2007 et a déterminé qu'un gain au règlement d'un instrument dérivé, qui avait été antérieurement désigné comme une couverture et reporté dans les bilans consolidés, doit être désormais présenté comme un rajustement de l'instrument d'emprunt à long terme antérieurement couvert. En conséquence, le gain reporté de 4 millions de dollars a été reclassé, de manière prospective, dans la dette à long terme, et retiré des créditeurs et charges à payer et des crédits reportés et passifs à long terme.

Le chapitre 1530 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Résultat étendu*, établit des normes qui décrivent la manière de présenter le résultat étendu qui correspond à la variation des capitaux propres découlant d'opérations et d'autres événements et circonstances sans rapport avec les propriétaires. À la suite de l'adoption du chapitre 1530 du *Manuel de l'ICCA*, deux nouveaux états, l'état consolidé des variations des capitaux propres et l'état consolidé du résultat étendu, ont été présentés. Le résultat étendu se compose du bénéfice net (de la perte nette) et des autres éléments du résultat étendu de NOVA Chemicals. Les autres éléments du résultat étendu comprennent les gains latents (pertes latentes) sur les actifs financiers disponibles à la vente, les gains (pertes) de conversion sur l'investissement net dans des établissements étrangers autonomes et les variations de la juste valeur de marché des instruments dérivés désignés comme instruments de couverture de flux de trésorerie, déduction faite des impôts sur les bénéfices. Les composantes du résultat étendu sont présentées dans les états consolidés des variations des capitaux propres. En conséquence de l'adoption du chapitre 1530 du *Manuel de l'ICCA*, l'écart de conversion, précédemment présenté comme un élément séparé dans la rubrique Capitaux propres dans les bilans consolidés, d'un montant de 378 millions de dollars au 31 décembre 2006, a été reclassé dans le cumul des autres éléments du résultat étendu.

Le chapitre 3251 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Capitaux propres*, établit des normes sur la manière de présenter les capitaux propres et les variations des capitaux propres au cours de la période considérée. Les exigences de ce chapitre ont été reflétées dans la présentation des états consolidés des variations des capitaux propres.

Au premier trimestre de 2007, NOVA Chemicals a modifié sa méthode de comptabilisation à l'égard de ses participations dans le programme de titrisation de créances en Europe, entrepris par la coentreprise européenne. Les opérations de titrisation de créances sont constatées comme des ventes d'actifs s'il y a un transfert du contrôle à l'acheteur, plutôt qu'un financement.

Certains chiffres correspondants ont été retraités afin qu'ils soient conformes à la présentation adoptée pour la période. En particulier, les PCGR du Canada ont mis en application le CPN-162 (Comité sur les problèmes nouveaux), intitulé *Rémunération à base d'actions des salariés admissibles à la retraite avant la date d'acquisition*, qui accélère la comptabilisation du coût de rémunération associé à l'attribution de rémunération à base d'actions aux salariés qui ont le droit de prendre leur retraite à la date d'attribution. Cette norme est entrée en vigueur pour NOVA Chemicals au quatrième trimestre de 2006 et a été appliquée rétroactivement, avec retraitement des périodes antérieures, comme l'exige le CPN-162. L'incidence sur le bénéfice net (la perte nette) pour les trois mois et les neuf mois terminés le 30 septembre 2006 a été, respectivement, une perte de 1 million de dollars (0,01\$ par action) et néant (0,00 \$ par action).

2. Régimes de retraite et avantages complémentaires de retraite

Composantes des coûts périodiques nets pour les régimes de retraite à prestations déterminées

Trois mois terminés les

	30 sept. 2007		30 juin 2007		30 sept. 2006	
	Prest. de retraite.	Avant. complém.	Prest. de retraite.	Avant. complém.	Prest. de retraite.	Avant. complém.
Coût au titre des services rendus au cours de l'exercice	2 \$	1 \$	7 \$	- \$	7 \$	1 \$
Intérêts débiteurs sur les obligations au titre des prestations projetées	11	1	11	1	9	1
Gain réel au titre des actifs des régimes	(13)	-	(13)	-	(9)	-
Perte actuarielle sur les obligations au titre des prestations constituées	-	-	-	1	-	-
Coûts se rapportant à la période	-	2	5	2	7	2
Écart entre les coûts engagés au cours de la période et les coûts constatés pendant la période visant à prendre en compte la nature à long terme du coût des avantages sociaux futurs des employés						
Actif transitoire (passif)	(1)	1	(1)	-	(1)	-
Perte actuarielle	2	-	2	-	2	-
Coût constaté des prestations, montant net	1	3	6	2	8	2 \$
Imputation (avantage) lié(e) à la compression des régimes de retraite/aux prestations spéciales de cessation d'emploi	(4)	-	-	-	5	4
Total du coût (de l'avantage) constaté des prestations déterminées	(3) \$	3 \$	6 \$	2 \$	13 \$	6 \$

Neuf mois terminés les

	30 sept. 2007		30 sept. 2006	
	Prest. de retraite.	Avant. complém.	Prest. de retraite.	Avant. complém.
Coût au titre des services rendus au cours de l'exercice	17 \$	2 \$	21 \$	4 \$
Intérêts débiteurs sur les obligations au titre des prestations projetées	32	3	27	3
Gain réel au titre des actifs des régimes	(39)	-	(27)	-
Perte actuarielle sur les obligations au titre des prestations constituées	2	1	-	-
Coûts se rapportant à la période	12	6	21	7
Écart entre les coûts engagés au cours de la période et les coûts constatés pendant la période visant à prendre en compte la nature à long terme du coût des avantages sociaux futurs des employés :				
Actif transitoire (passif)	(3)	1	(3)	-
Perte actuarielle	4	-	6	-
Coût constaté des prestations, montant net	13	7	24	7
Imputations (avantage) lié(e) à la compression des régimes de retraite/aux prestations spéciales de cessation d'emploi	(4)	-	5	4
Total du coût (de l'avantage) constaté des prestations déterminées	9 \$	7 \$	29 \$	11 \$

Le taux prévu à long terme de rendement des actifs des régimes est fixé à 7,5 %, par rapport à 7,4 % pour l'exercice précédent.

Le 28 septembre 2007, NOVA Chemicals a modifié certains de ces régimes de retraite à prestations déterminées. Ces modifications permettent de bloquer les prestations à compter du 1^{er} janvier 2008, et de fournir un congé transitoire aux participants aux régimes qui remplissent les conditions liées à l'âge et aux années de service. NOVA Chemicals a également amélioré les prestations dans le cadre de l'un de ces régimes de retraite à cotisations déterminées.

La restructuration qui s'est produite en 2007 et les modifications des régimes de retraite à prestations déterminées décrites ci-dessus ont conduit à une ou plusieurs imputations (avantages) comptabilisé(e)s au troisième trimestre de 2007 : une imputation (un avantage) de compression, une imputation de prestations spéciales de cessation d'emploi et une imputation de règlement. Une imputation (un avantage) de compression résulte d'une cessation d'emploi avant la date hypothétique prévue ou d'une réduction substantielle des charges liées aux avantages sociaux futurs. Une imputation de prestations spéciales de cessation d'emploi découle des améliorations fournies dans le cadre des programmes volontaires, par exemple, l'année supplémentaire de service. Une imputation de règlement se produit lorsque le montant total des sommes forfaitaires versées pendant une année donnée excède un certain seuil. Au troisième trimestre de 2006, la restructuration nord-américaine a conduit à un(e) ou plusieurs des imputations (avantages) cité(e)s ci-dessus. L'incidence de ces modifications est reflétée dans le tableau ci-dessus.

Cotisations de l'employeur

NOVA Chemicals a versé 22 millions de dollars, 7 millions de dollars et 28 millions de dollars au cours des trimestres terminés respectivement les 30 septembre 2007, 30 juin 2007 et 30 septembre 2006 pour ses régimes de retraite à prestations déterminées. NOVA Chemicals a versé respectivement 2 millions de dollars au cours des trimestres terminés le 30 septembre 2007, le 30 juin 2007 et le 30 septembre 2006 pour ses régimes de retraite à cotisations déterminées. NOVA Chemicals a versé 43 millions de dollars et 50 millions de dollars au cours des neuf mois terminés respectivement le 30 septembre 2007 et le 30 septembre 2006 pour ses régimes de retraite à prestations déterminées. NOVA Chemicals a versé respectivement 6 millions de dollars pour ses régimes de retraite à cotisations déterminées au cours des neuf mois terminés le 30 septembre 2007 et le 30 septembre 2006.

3. Imputations de restructuration

Aucune imputation de restructuration n'a été constatée au troisième trimestre de 2007.

Au deuxième trimestre de 2007, NOVA Chemicals a comptabilisé une imputation de restructuration de 7 millions de dollars (7 millions de dollars après impôts et taxes – voir la note 5, ci-après) se rapportant à l'annonce du 31 mai 2007 sur l'élimination d'environ 90 postes aux États-Unis et en Europe. À ce jour, 2 millions de dollars ont été versés aux employés pour indemnités de départ. De plus, NOVA Chemicals a comptabilisé 3 millions de dollars (2 millions de dollars après impôts et taxes) de coûts de restructuration liés aux mesures supplémentaires concernant la coentreprise européenne.

Au troisième trimestre de 2006, NOVA Chemicals a comptabilisé une imputation de restructuration de 53 millions de dollars avant impôts et taxes (33 millions de dollars après impôts et taxes) se rapportant aux indemnités de départ, aux régimes de retraite et à d'autres coûts de personnel à la suite de la restructuration de ses exploitations en Amérique du Nord, afin de mieux aligner les ressources et de réduire ses coûts. À ce jour, 28 millions de dollars ont été payés aux employés. De plus, NOVA Chemicals a comptabilisé une imputation de 56 millions de dollars avant impôts et taxes (46 millions de dollars après impôts et taxes) liée principalement à la réduction de valeur des actifs de l'usine de résines de polystyrène de Carrington, au Royaume-Uni, à la suite de sa décision de fermer définitivement l'usine.

Au deuxième trimestre de 2006, NOVA Chemicals a constaté une imputation de restructuration supplémentaire de 1 million de dollars se rapportant aux mesures de rationalisation des activités lancées en 2005, à l'égard de sa coentreprise européenne.

Au premier trimestre de 2006, NOVA Chemicals a constaté dans les imputations de restructuration 15 millions de dollars (10 millions de dollars après impôts et taxes) se rapportant aux indemnités de départ liées à la fermeture de l'usine de Chesapeake, en Virginie. À ce jour, 6 millions de dollars ont été versés aux employés pour indemnités de départ.

4. Intérêts débiteurs

Composantes des intérêts débiteurs

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Intérêt sur la dette à long terme	36 \$	34 \$	35 \$	105 \$	110 \$
Intérêts sur les titrisations et autres	13	10	10	32	21
Intérêts débiteurs bruts	49	44	45	137	131
Intérêts capitalisés pendant la construction des installations.....	-	-	(1)	(1)	(2)
Intérêts créditeurs	(2)	(3)	(1)	(6)	(4)
Intérêts débiteurs (montant net).....	47 \$	41 \$	43 \$	130 \$	125 \$

5. Impôts sur les bénéfices

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Bénéfice (perte) avant impôts sur les bénéfices	142 \$	108 \$	(31) \$	310 \$	33 \$
Taux d'imposition prévu par la loi.....	32,12%	32,12%	32,49%	32,12%	32,49%
Charge (recouvrement) d'impôts calculé(e)	46 \$	35 \$	(10) \$	100 \$	11 \$
(Diminution) augmentation d'impôts attribuable aux éléments suivants :					
Économie fiscale liée aux réductions de taux ⁽¹⁾	(6)	(6)	-	(12)	(60)
Taux d'impôt étrangers	(5)	(4)	(4)	(13)	(7)
Avantages fiscaux non constatés ⁽²⁾	10	4	6	14	6
Divers	-	(1)	1	-	5
Charge (recouvrement) d'impôts sur les bénéfices.....	45 \$	28 \$	(7) \$	89 \$	(45) \$

(1) Au deuxième trimestre de 2007, le gouvernement fédéral canadien a diminué le taux d'imposition général, qui est passé de 19 % à 18,5 % à compter du 1^{er} janvier 2011. En conséquence de cette modification, les passifs d'impôts futurs ont été réduits de 12 millions de dollars. Au deuxième trimestre de 2006, les passifs d'impôts futurs ont été réduits de 60 millions de dollars en raison de l'application de la réduction du taux d'imposition fédéral canadien et du taux d'imposition provincial de l'Alberta. Les avantages qui résultent de ces révisions périodiques sont constatés comme réduction de la charge d'impôts dans les trimestres pertinents.

(2) Les avantages fiscaux de certains coûts n'ont pas été constatés en raison des incertitudes relatives à la réalisation de ces avantages avant l'échéance des reports prospectifs de pertes d'exploitation aux États-Unis.

6. Résultat par action

(en millions d'actions)

	Trois mois terminés les					
	30 sept. 2007		30 juin 2007		30 sept. 2006	
	De base	Dilué	De base	Dilué	De base	Dilué
Bénéfice net (perte nette) attribuable aux porteurs d'actions ordinaires	97 \$	97 \$	80 \$	80 \$	(24) \$	(24) \$
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en cours	83,0	83,0	82,9	82,9	82,6	82,6
Ajout lié aux titres dilutifs :						
Options sur actions	-	0,8	-	0,8	-	-
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires pour le calcul du résultat par action	83,0	83,8	82,9	83,7	82,6	82,6
Résultat par action	1,17 \$	1,16 \$	0,97 \$	0,96 \$	(0,29) \$	(0,29) \$

Aucune option sur action n'a été exclue du calcul du résultat dilué par action pour les trimestres terminés le 30 septembre 2007 et le 30 juin 2007. Un total de 3,4 millions d'options sur actions ont été exclues du résultat dilué par action pour le trimestre terminé le 30 septembre 2006, car elles auraient eu un effet antidilutif. Les options sont dilutives lorsque le cours de l'action est plus élevé que le prix d'exercice et lorsque NOVA Chemicals est rentable. Le montant de la dilution varie avec le cours de l'action. Au 31 septembre de 2007, le nombre dilué d'actions était de 83,8 millions.

(en millions d'actions)

	Neuf mois terminés les			
	30 sept. 2007		30 sept. 2006	
	De base	Dilué	De base	Dilué
Bénéfice net attribuable aux porteurs d'actions ordinaires	221 \$	221 \$	78 \$	78 \$
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en cours	82,9	82,9	82,5	82,5
Ajout lié aux titres dilutifs :				
Options sur actions	-	0,7	-	0,8
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires pour le calcul de résultat par action	82,9	83,6	82,5	83,3
Résultat par action	2,67 \$	2,65 \$	0,95 \$	0,94 \$

7. Retraitement du bilan pour le deuxième trimestre de 2007

Un reclassement des écarts entre la valeur comptable et la valeur fiscale des soldes libellés en monnaie étrangères a été réalisé pour les résultats du deuxième trimestre de 2007 afin de corriger une erreur de classement dans le bilan entre les impôts sur les bénéfices futurs et le cumul des autres éléments du résultat étendu. Un montant de 105 millions de dollars, constaté dans le cumul des autres éléments du résultat étendu, a été reclassé dans les impôts sur les bénéfices futurs, réduisant ainsi les capitaux propres au deuxième trimestre de 2007 par rapport à ceux présentés antérieurement. Ce retraitement n'a eu aucune incidence sur le bénéfice net, le résultat par action ou la trésorerie au deuxième trimestre de 2007 ou au troisième trimestre de 2007.

8. Informations sectorielles

Se reporter aux pages 104 et 105 des états financiers consolidés pour l'exercice terminé le 31 décembre 2006 pour une analyse de chaque secteur et des conventions comptables pour la présentation des secteurs. À partir du premier trimestre de 2007, NOVA Chemicals ne répartira plus les intérêts, les impôts et taxes ou les frais d'exploitation du siège social entre les secteurs d'activité. Les chiffres correspondants des périodes antérieures ont été révisés pour tenir compte de cette modification. Les rajustements à la valeur du marché des instruments dérivés liés aux charges d'alimentation de NOVA Chemicals sont constatés dans les résultats de Société jusqu'à ce que les positions soient réalisées. Une fois que les positions sont réalisées, toute incidence sur le bénéfice est constatée dans les résultats.

Le troisième trimestre de 2007 est le dernier trimestre pour lequel NOVA Chemicals présente les résultats du secteur du monomère de styrène, du secteur des résines de polystyrène en Amérique du Nord et du secteur de la coentreprise européenne. À compter du quatrième trimestre de 2007, NOVA Chemicals présentera les résultats de la coentreprise élargie INEOS NOVA qui démarrera ses activités le 1^{er} octobre 2007.

Les tableaux suivants présentent les informations pour chaque secteur :

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Produits d'exploitation					
Oléfines de Joffre	448 \$	425 \$	417 \$	1 284 \$	1 317 \$
Oléfines de Corunna.....	595	502	557	1 494	1 482
Polyéthylène.....	519	475	507	1 417	1 467
Produits de styrène à haut rendement	117	115	111	332	316
Monomère de styrène.....	468	471	485	1 403	1 363
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	136	144	140	421	381
Coentreprise européenne.....	175	193	179	556	488
Éliminations	(703)	(649)	(684)	(1 970)	(1 930)
	<u>1 755 \$</u>	<u>1 676 \$</u>	<u>1 712 \$</u>	<u>4 937 \$</u>	<u>4 884 \$</u>
BAlIA rajusté⁽¹⁾					
Oléfines de Joffre	172 \$	121 \$	160 \$	400 \$	455 \$
Oléfines de Corunna.....	57	58	28	157	89
Polyéthylène.....	60	50	83	132	149
Produits de styrène à haut rendement	3	(6)	(2)	(9)	(3)
Monomère de styrène.....	(22)	23	5	11	(1)
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	(7)	(7)	(8)	(20)	(21)
Coentreprise européenne.....	1	13	-	29	(7)
Société.....	(11)	(31)	(68)	(59)	(142)
Éliminations	(2)	(1)	(1)	(15)	(13)
	<u>251 \$</u>	<u>220 \$</u>	<u>197 \$</u>	<u>626 \$</u>	<u>506 \$</u>

(1) Bénéfice net (perte nette) avant imputations de restructuration, impôts sur les bénéfices, autres gains et pertes, intérêts débiteurs et amortissement. Voir les états consolidés des résultats, page 19, et la rubrique Mesures supplémentaires, page 18.

Bénéfice (perte) d'exploitation					
Oléfines de Joffre.....	157 \$	108 \$	148 \$	360 \$	418 \$
Oléfines de Corunna.....	41	42	13	110	47
Polyéthylène.....	43	34	67	83	99
Produits de styrène à haut rendement.....	(5)	(14)	(5)	(30)	(12)
Monomère de styrène.....	(25)	20	(9)	3	(42)
Résines de polystyrène en Amérique du Nord	(8)	(8)	(13)	(23)	(36)
Coentreprise européenne.....	-	12	(8)	26	(31)
Société.....	(13)	(43)	(179)	(75)	(273)
Éliminations	(2)	(1)	(1)	(15)	(13)
Total du bénéfice d'exploitation	<u>188 \$</u>	<u>150 \$</u>	<u>13 \$</u>	<u>439 \$</u>	<u>157 \$</u>
Intérêts débiteurs (montant net).....	(47)	(41)	(43)	(130)	(125)
Autres gains et pertes, montant net.....	1	(1)	(1)	1	1
(Charge) recouvrement d'impôts sur les bénéfices	(45)	(28)	7	(89)	45
Bénéfice net (perte nette)	<u>97 \$</u>	<u>80 \$</u>	<u>(24) \$</u>	<u>221 \$</u>	<u>78 \$</u>

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006	30 sept. 2007	30 sept. 2006
Dotation aux amortissements					
Oléfines de Joffre	15 \$	13 \$	12 \$	40 \$	37 \$
Oléfines de Corunna	16	16	15	47	42
Polyéthylène	17	16	16	49	50
Produits de styrène à haut rendement	8	8	3	21	9
Monomère de styrène	3	3	14	8	41
Résines de polystyrène en Amérique du Nord.....	1	1	5	3	15
Coentreprise européenne.....	1	1	8	3	24
Société.....	2	2	2	6	6
	<u>63 \$</u>	<u>60 \$</u>	<u>75 \$</u>	<u>177 \$</u>	<u>224 \$</u>
Dépenses en immobilisations					
Oléfines de Joffre	5 \$	6 \$	8 \$	15 \$	18 \$
Oléfines de Corunna	8	1	10	33	39
Polyéthylène	10	8	4	20	12
Produits de styrène à haut rendement	6	2	16	10	67
Monomère de styrène	4	2	1	7	3
Résines de polystyrène en Amérique du Nord.....	1	2	2	4	4
Coentreprise européenne.....	1	3	6	7	9
	<u>35 \$</u>	<u>24 \$</u>	<u>47 \$</u>	<u>96 \$</u>	<u>152 \$</u>
				30 sept. 2007	31 déc. 2006
Actif					
Oléfines de Joffre.....				859 \$	743 \$
Oléfines de Corunna.....				1 300	1 092
Polyéthylène				1 136	946
Produits de styrène à haut rendement				418	429
Monomère de styrène.....				352	334
Résines de polystyrène en Amérique du Nord.....				102	82
Coentreprise européenne				262	183
Société ⁽¹⁾				382	331
Éliminations.....				(28)	(18)
				<u>4 783 \$</u>	<u>4 122 \$</u>

(1) Les montants comprennent toute la trésorerie et les équivalents de trésorerie.

9. Rapprochement avec les principes comptables généralement reconnus des États-Unis

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006 (retraité – voir note 1)	30 sept. 2007	30 sept. 2006 (retraité – voir note 1)
Bénéfice net (perte nette) selon les PCGR du Canada.....	97 \$	80 \$	(24) \$	221 \$	78 \$
Ajouter (déduire) les rajustements pour :					
Coûts de démarrage ⁽¹⁾	-	-	2	1	(4)
Instruments dérivés et instruments de couverture ⁽²⁾	-	-	(3)	(1)	(2)
Évaluation des stocks ⁽³⁾	1	(1)	6	(1)	-
Rémunération à base d'actions ⁽⁴⁾	1	1	(1)	3	(1)
Divers.....	-	-	1	-	1
Bénéfice net (perte nette) selon les PCGR des États-Unis.....	99 \$	80 \$	(19) \$	223 \$	72 \$
Résultat par action – de base.....	1,19 \$	0,97 \$	(0,23) \$	2,69 \$	0,87 \$
Résultat par action – dilué.....	1,18 \$	0,96 \$	(0,23) \$	2,67 \$	0,86 \$

	Trois mois terminés les			Neuf mois terminés les	
	30 sept. 2007	30 juin 2007	30 sept. 2006 (retraité – Voir la note 1)	30 sept. 2007	30 sept. 2006 (retraité – Voir la note 1)
Résultat étendu selon les PCGR du Canada.....	187 \$	173 \$	(7) \$	430 \$	168 \$
Ajouter (déduire) les rajustements pour le bénéfice net (la perte nette) selon les PCGR du Canada pour :					
Coûts de démarrage ⁽¹⁾	-	-	2	1	(4)
Instruments dérivés et instruments de couverture ⁽²⁾	-	-	(3)	(1)	(2)
Évaluation des stocks ⁽³⁾	1	(1)	6	(1)	-
Rémunération à base d'actions ⁽⁴⁾	1	1	(1)	3	(1)
Divers.....	-	-	1	-	1
Rajustement du passif au titre des régimes de retraite (moins impôts de 9 \$, néant, néant, 9 \$ et néant respectivement).....	16	-	-	16	-
Résultat étendu selon les PCGR des États-Unis.....	205 \$	173 \$	(2) \$	448 \$	162 \$

	30 sept. 2007	31 déc. 2006
Cumul des autres éléments du résultat étendu		
Perte latente sur les titres disponibles à la vente.....	(1) \$	- \$
Gain de change latent découlant de la conversion des établissements étrangers autonomes.....	567	357
Rajustement du passif au titre des régimes de retraite ⁽⁵⁾	(66)	(82)
	500 \$	275 \$
Postes du bilan selon les PCGR des États-Unis ⁽⁷⁾		
Actifs à court terme ⁽³⁾	1 663 \$	1 337 \$
Placements et autres actifs ⁽¹⁾⁽⁵⁾	79	82
Immobilisations corporelles, montant net ⁽¹⁾	3 057	2 719
Passifs à court terme ^{(2), (6)}	(1 224)	(1 186)
Dettes à long terme ⁽²⁾	(1 654)	(1 584)
Impôts sur les bénéfices futurs ^{(1), (2), (3), (4), (5), (6)}	(541)	(397)
Crédits reportés et passifs à long terme ^{(2), (4), (5), (6)}	(483)	(501)
Capitaux propres ordinaires ^{(5), (6)}	897 \$	470 \$

- (1) **Coûts de démarrage.** Selon les PCGR du Canada, lorsqu'une entité démarre une nouvelle installation, les coûts engagés au cours de la période de pré-exploitation peuvent être reportés lorsque certains critères sont satisfaits. Selon les PCGR des États-Unis, tous les coûts afférents aux activités de démarrage (à l'exception des intérêts débiteurs sur les immobilisations construites) doivent être passés en charges à mesure qu'ils sont engagés.
- (2) **Instruments dérivés et activités de couverture.** Le chapitre 3855 du *Manuel de l'ICCA* harmonise les PCGR du Canada avec les PCGR des États-Unis en établissant des normes pour la comptabilisation et l'évaluation des actifs et passifs financiers et des instruments dérivés non financiers. Le chapitre 3865 du *Manuel de l'ICCA* harmonise les PCGR du Canada avec le SFAS 133 des PCGR des États-Unis en établissant des normes qui précisent quand et comment on peut appliquer la comptabilité de couverture. Voir la note 1 pour de plus amples détails. Certains écarts qui existaient avant l'application, le 1^{er} janvier 2007, des normes mentionnées ci-dessus, et associés à la résiliation des swaps de taux d'intérêt en 2002, continuent à être des éléments de rapprochement entre les PCGR du Canada et les PCGR des États-Unis.
- (3) **Évaluation des stocks.** Les PCGR du Canada permettent que les frais généraux fixes de production soient passés en charges durant la période, tandis que les PCGR des États-Unis exigent l'attribution des frais généraux fixes de production aux stocks.
- (4) **Rémunération à base d'actions.** Selon les PCGR du Canada, le régime incitatif d'options sur actions à l'intention des employés est évalué en utilisant la méthode de la juste valeur, alors que le régime de plus-value des actions et le régime d'unités d'actions temporairement inaccessibles classés comme passifs sont évalués à la valeur marchande, selon la méthode de la valeur intrinsèque. Selon les PCGR des États-Unis, à compter du 1^{er} janvier 2006, le SFAS 123(R), intitulé *Accounting for Share-Based Payment*, exige que les opérations de rémunération à base d'actions soient comptabilisées en utilisant une méthode axée sur la juste valeur, comme le modèle d'évaluation de Black et Scholes. La juste valeur des attributions classées comme passifs doit être remesurée par la suite chaque date de présentation de l'information financière jusqu'à la date du règlement. Les variations de la juste valeur pendant la période de service requise seront comptabilisées comme charge de rémunération pendant

cette période. L'effet cumulatif de 5 millions de dollars après impôts et taxes pour les périodes antérieures au 31 décembre 2005 a été imputé aux bénéfices non répartis (au déficit) au 1^{er} janvier 2006.

- (5) **Rajustement du passif au titre des régimes de retraite.** En 2006, est entré en vigueur le SFAS 158, intitulé *Employers' Accounting for Defined Benefit Pension and Other Postretirement Plans*, modifiant le SFAS 87 le SFAS 88, le SFAS 106 et le SFAS 132(R). Le SFAS 158 exige d'un employeur la constatation, au bilan, de l'excédent ou du déficit de capitalisation d'un régime d'avantages complémentaires de retraite à prestations déterminées (autre qu'un régime multi-employeurs) comme un actif ou un passif, de même que la constatation des variations de la situation de capitalisation durant l'exercice au cours duquel ces variations surviennent dans le cumul des autres éléments du résultat étendu. Par conséquent, au 31 décembre 2006, un passif supplémentaire au titre des régimes de retraite et d'avantages complémentaires de retraite, d'un montant de 124 millions de dollars, a été constaté, et a entraîné une imputation de 82 millions de dollars (déduction faite des impôts et taxes) au cumul des autres éléments du résultat étendu. En 2006 (avant l'adoption du SFAS 158), le SFAS 87, intitulé *Employer's Accounting for Pensions*, a été adopté pour la comptabilisation des régimes de retraite. Il exigeait que l'employeur constate un passif minimal supplémentaire si les obligations au titre des prestations accumulées non capitalisées dépassaient le passif au titre des prestations constituées, ou s'il existait un actif sous forme de charge de retraite reportée. Si un passif minimal supplémentaire était constaté, un actif incorporel, d'un montant ne dépassant pas le coût au titre des services passés non constaté, était également constaté. L'excédent du passif minimal supplémentaire sur l'actif incorporel, s'il en était, était imputé aux autres éléments du résultat étendu, déduction faite de l'incidence fiscale. Le 30 septembre 2007, les actifs des régimes de retraite et les obligations au titre des prestations ont été remesurés pour certains régimes de retraite à prestations déterminées en raison des modifications des régimes de retraite décrites à la note 2, page 26. En conséquence, le 30 septembre 2007, NOVA Chemicals a rajusté selon le SFAS 158 son passif au titre des régimes de retraite et d'avantages complémentaires de retraite, de 25 millions de dollars, ce qui a entraîné un crédit de 16 millions de dollars (déduction faite des impôts et taxes) au cumul des autres éléments du résultat étendu.
- (6) **Impôts sur les bénéfices.** Au 1^{er} janvier 2007, la FIN 48, intitulée *Accounting for Uncertainty in Income Taxes*, est entrée en vigueur pour la présentation selon les PCGR des États-Unis. La FIN 48 prescrit le seuil de constatation minimum qu'une position fiscale incertaine doit avoir avant d'être comptabilisée. Une entité est tenue de constater la meilleure estimation d'une position fiscale si cette position est susceptible d'être soutenue après examen, en fonction uniquement du bien-fondé technique de la position. Le 1^{er} janvier 2007, NOVA Chemicals a adopté les dispositions de la FIN 48, et a donc comptabilisé un passif de 36 millions de dollars en reclassant 34 millions de dollars du passif d'impôts reportés et 4 millions de dollars du passif d'impôts exigibles. Ce passif a entraîné une augmentation de 6 millions de dollars du passif pour les économies fiscales non constatées, et a été comptabilisé comme réduction du solde des bénéfices non répartis au 1^{er} janvier 2007 en vertu des PCGR des États-Unis. Depuis l'application le 1^{er} janvier 2007 de la FIN 48, aucune autre modification du passif n'a été nécessaire. La politique de NOVA Chemicals consiste également à passer dans la charge fiscale les intérêts et les pénalités accumulés se rapportant aux économies fiscales non constatées. Au 30 septembre 2007, NOVA Chemicals avait comptabilisé environ 6 millions de dollars pour le paiement des intérêts et des pénalités.
- (7) **Coentreprises.** NOVA Chemicals suit la méthode de la consolidation proportionnelle selon les PCGR du Canada pour la comptabilisation de ses participations dans des coentreprises. Comme le permettent certaines exemptions de la Securities and Exchange Commission des États-Unis, les rajustements permettant de refléter la comptabilisation à la valeur de consolidation, selon les exigences des PCGR des États-Unis, n'ont pas été constatés. La comptabilisation à la valeur de consolidation ne donnerait lieu à aucune variation du bénéfice net (de la perte nette) ou des capitaux propres de NOVA Chemicals. Cependant, tous les montants associés aux actifs, passifs, produits et charges et la plupart des éléments des flux de trésorerie diminueraient en regard des montants qui sont présentés selon la méthode de la consolidation proportionnelle employée.

10. Prises de position comptables récentes

PCGR du Canada

Le chapitre 1535 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Informations à fournir concernant le capital*, qui est applicable aux états financiers annuels et intermédiaires des exercices ouverts à partir du 1^{er} octobre 2007, précise que l'entité doit fournir (1) des informations sur ses objectifs, ses politiques et ses procédures de gestion de la structure du capital; (2) des données quantitatives sur son capital; et (3) des informations sur le fait qu'elle s'est conformée aux exigences en matière de capital auxquelles elle est soumise en vertu de règles extérieures, comme les clauses restrictives bancaires, et, si elle ne s'est pas conformée aux exigences en question, les conséquences de cette inapplication. NOVA Chemicals évalue actuellement l'incidence de l'adoption de cette norme.

Le chapitre 3862 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Instruments financiers – informations à fournir*, et le chapitre 3863 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Instruments financiers – présentation*, remplacent le chapitre 3861 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Instruments financiers – informations à fournir et présentation*. Ces nouvelles normes modifient et augmentent les exigences en matière d'informations à fournir et changent peu les exigences en matière de présentation. Ces nouvelles normes permettent d'évaluer l'importance des instruments financiers au regard de la situation financière et de la performance de l'entité ainsi que la nature et l'ampleur des risques associés aux instruments financiers, et la manière de gérer ces risques. Ces nouvelles normes s'appliquent aux états financiers intermédiaires et annuels des exercices ouverts à partir du 1^{er} octobre 2007. NOVA Chemicals évalue actuellement l'incidence de l'adoption de ces normes.

Le chapitre 1400 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Normes générales de présentation des états financiers*, a été modifié afin d'évaluer et de présenter la capacité d'une entité à poursuivre son exploitation. Cette nouvelle norme s'applique aux états intermédiaires et annuels des exercices ouverts à partir du 1^{er} janvier 2008. NOVA Chemicals ne prévoit aucune incidence sur états financiers à la suite de l'adoption de cette norme.

Le chapitre 3031 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Stocks*, remplace le chapitre 3030, intitulé *Stocks*. La nouvelle norme est la norme canadienne équivalant à la norme de comptabilité internationale IAS 2, intitulée *Stocks*. Les caractéristiques principales du chapitre 3031 du *Manuel de l'ICCA* sont les suivantes : (1) l'évaluation des stocks se fait au coût et à la valeur nette de réalisation selon le moindre des deux montants, des indications étant fournies sur la détermination du coût, y

compris sur l'affectation des frais généraux et des autres coûts aux stocks; (2) le coût des stocks d'éléments qui ne sont pas habituellement fongibles et des biens ou services produits aux fins de projets spécifiques et affectés à de tels projets doit être déterminé en utilisant une identification spécifique de leurs coûts individuels; (3) on doit s'assurer de l'utilisation systématique (pour les types de stocks dont la nature et l'utilisation sont similaires) soit de la méthode du premier entré, premier sorti (PEPS), soit de la méthode du coût moyen pondéré pour évaluer le coût; (4) en cas de remontée de la valeur des stocks, on doit reprendre les dépréciations qui visaient à les ramener à leur valeur nette de réalisation; et (5) il est possible de classer les pièces de rechange principales et le matériel d'entretien de sécurité dans les immobilisations corporelles (le chapitre 3061 du *Manuel de l'ICCA*, intitulé *Immobilisations corporelles*, a été modifié pour refléter ce changement). Le chapitre 3031 du *Manuel de l'ICCA* est en vigueur pour les états financiers annuels et intermédiaires des exercices ouverts à partir du 1^{er} janvier 2008. NOVA Chemicals est en train d'évaluer l'incidence de l'adoption de cette norme.

Le CPN-166, *Choix de méthode comptable pour les coûts de transaction*, exige d'une entité d'adopter une méthode comptable et de l'appliquer à l'ensemble des actifs et des passifs financiers non classés comme détenus à des fins de transaction. Les coûts de transaction peuvent être comptabilisés en résultat net, ou ajoutés à la valeur comptable initiale des coûts de transaction qui sont directement attribuables à l'acquisition. La même méthode comptable doit être choisie pour tous les instruments financiers similaires, mais il est possible de choisir une méthode comptable différente pour les instruments financiers qui ne sont pas similaires. Le CPN-166 doit être appliqué rétrospectivement aux coûts de transaction comptabilisés en conformité avec le chapitre 3855 de l'ICCA dans les états financiers annuels et intermédiaires des exercices se terminant le 30 septembre 2007 ou après cette date. La méthode comptable de NOVA Chemicals à l'égard des coûts de transaction a été de comptabiliser tous les coûts de transaction de tous les instruments financiers (à l'exception de ceux classés comme détenus à des fins de transaction). Le CPN-166 n'aura pas d'incidence sur cette méthode.

PCGR DES ÉTATS-UNIS

Le SFAS 159, intitulé *The Fair Value Option for Financial Assets and Financial Liabilities*, incluant une modification au SFAS 115, permet aux entités de choisir d'évaluer de nombreux instruments financiers et d'autres éléments à la juste valeur. La plupart des dispositions de cet énoncé s'appliquent uniquement aux entités qui choisissent l'option de la juste valeur. Cependant, la modification au SFAS 115, intitulé *Accounting for Certain Investments in Debt and Equity Securities*, s'applique à toutes les entités qui ont des titres disponibles à la vente et des titres détenus à des fins de transaction. Le SFAS 159 s'applique à compter du premier exercice ouvert d'une entité après le 15 novembre 2007. L'adoption de cette nouvelle norme n'aura pas d'incidence notable sur les états financiers consolidés de NOVA Chemicals.

11. Événements ultérieurs liés à INEOS NOVA

La coentreprise élargie INEOS NOVA a démarré ses activités le 1^{er} octobre 2007. Aux actifs européens inclus dans la coentreprise INEOS NOVA, dans laquelle chaque partie détient une participation de 50 %, s'ajoutent les actifs nord-américains des secteurs des produits de styrène et de résines de polystyrène de NOVA Chemicals, ainsi que ses produits à haut rendement à base de résines NAS[®] et ZYLAR[®]. La coentreprise inclut également les actifs nord-américains du secteur des produits de styrène et de résines de polystyrène de INEOS, ainsi que sa gamme de polymères de spécialité. Le polystyrène expansible nord-américain, les produits de styrène à haut rendement et les résines DYLARK[®] ne sont pas inclus dans la coentreprise. Ils continueront à être fabriqués et vendus par NOVA Chemicals.

NOVA Chemicals a apporté 250 millions de dollars d'immobilisations corporelles et 150 millions de dollars de fonds de roulement à la coentreprise INEOS NOVA.

Il est prévu que la coentreprise élargie INEOS NOVA générera des produits annuels d'environ 3,8 milliards de dollars, et qu'elle sera le plus important producteur de styrène et de résines de polystyrène d'Amérique du Nord, et le plus grand producteur de résines de polystyrène et de polystyrène expansible (PSE) d'Europe.