

40				1	EUR	
NAT.	Date du dépôt	N° 0403.091.220	P.	U.	D.	C 1.1

COMPTES ANNUELS EN EUROS (2 décimales)

DENOMINATION: **SOLVAY SA**

Forme juridique: **SA**

Adresse: **Rue de Ransbeek**

N°: **310**

Code postal: **1120**

Commune: **Bruxelles 12**

Pays: **Belgique**

Registre des personnes morales (RPM) - Tribunal de Commerce de **Bruxelles, néerlandophone**

Adresse Internet *:

Numéro d'entreprise

0403.091.220

DATE **5/01/2016** du dépôt de l'acte constitutif OU du document le plus récent mentionnant la date de publication des actes constitutif et modificatif(s) des statuts.

COMPTES ANNUELS approuvés par l'assemblée générale du

10/05/2016

et relatifs à l'exercice couvrant la période du

1/01/2015

au

31/12/2015

Exercice précédent du

1/01/2014

au

31/12/2014

Les montants relatifs à l'exercice précédent **sont / ne sont pas** ** identiques à ceux publiés antérieurement

LISTE COMPLETE avec nom, prénoms, profession, domicile (adresse, numéro, code postal et commune) et fonction au sein de l'entreprise des ADMINISTRATEURS, GERANTS ET COMMISSAIRES

Charles Casimir-Lambert

chemin des Tulipliers 2 , 1297 Founex, Suisse

Fonction : Administrateur

Mandat : 8/06/2007- 14/05/2019

de Silguy Yves-Thibault

avenue de la Motte-Piquet 36 , 75007 Paris, France

Fonction : Administrateur

Mandat : 11/05/2010- 14/05/2019

de Laguiche Bernard

Rua Prof Parigot de Souza 3305 , boîte 191, 81200 100 Curitiba Parana, Argentine

Fonction : Administrateur

Mandat : 1/03/2006- 9/05/2017

Scheuble Bernhard

Ernst-Ludwig-Strasse 33 , 64625 Bensheim, Allemagne

Fonction : Administrateur

Mandat : 9/05/2006- 8/05/2018

Documents joints aux présents comptes annuels: **RAPPORT DE GESTION, RAPPORT DES COMMISSAIRES**

Nombre total de pages déposées:

88

Numéros des sections du document normalisé non déposées parce que sans

objet: 5.1, 5.2.3, 5.3.4, 5.16

Signature
(nom et qualité)
Clamadieu Jean-Pierre
Administrateur

Signature
(nom et qualité)
de Laguiche Bernard
Administrateur

* Mention facultative.

** Biffer la mention inutile.

LISTE DES ADMINISTRATEURS, GERANTS ET COMMISSAIRES (suite de la page précédente)

Baron Coppens d'Eeckenbrugge Hervé

avenue Baron d'Huart 152 , 1950 Kraainem, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 12/05/2009- 9/05/2017

du Monceau de Bergendal Evelyn

avenue des Fleurs 14 , 1150 Bruxelles 15, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 11/05/2010- 9/05/2017

Boël Nicolas

avenue des Grands Prix 75 , 1150 Bruxelles 15, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 9/05/2012- 9/05/2017

Clamadieu Jean-Pierre

rue de Namur 14 , 1000 Bruxelles 1, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 9/05/2012- 9/05/2017

Solvay Jean-Marie

chaussée de Bruxelles 115 , 1310 La Hulpe, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 6/06/2002- 10/05/2016

de Selliers de Moranville Guy

Elgin Crescent 79 , W11 2JE London, Royaume-Uni

Fonction : Administrateur

Mandat : 7/06/1993- 12/05/2015

Solvay Denis

Les Amerois 1 , 6830 Bouillon, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 6/06/1997- 8/05/2018

de Viron Françoise

rue Saint Martin 28 , 1457 Walhain, Belgique

Fonction : Administrateur

Mandat : 14/05/2013- 9/05/2017

Moraleda Amparo

Calle de Rodriguez Marin 21 , boîte 3, 28002 Madrid, Espagne

Fonction : Administrateur

Mandat : 14/05/2013- 9/05/2017

LISTE DES ADMINISTRATEURS, GERANTS ET COMMISSAIRES (suite de la page précédente)

Thorne Rosemary

Bryanston Square 11 , W1H 2DQ london, Royaume-Uni

Fonction : Administrateur

Mandat : 13/05/2014- 8/05/2018

Michel Gilles

rue Georges Bizet 18 , 75116 Paris, France

Fonction : Administrateur

Mandat : 13/05/2014- 8/05/2018

Oudeman Maria

Rijperweg 11 , 2061 BG Bloemendaal, Pays-Bas

Fonction : Administrateur

Mandat : 12/05/2015- 14/05/2019

Deloitte Réviseurs d'Entreprise SC sfd SCRL 0429.053.863

Berkenlaan 8 , boîte B, 1831 Diegem, Belgique

Fonction : Commissaire, Numéro de membre : IRE B025

Mandat : 14/05/2013- 10/05/2016

Représenté par

Nys Eric

Berkenlaan 8 , boîte B, 1831 Diegem, Belgique

Numéro de membre : IRE A01773

DECLARATION CONCERNANT UNE MISSION DE VERIFICATION OU DE REDRESSEMENT COMPLEMENTAIRE

L'organe de gestion déclare qu'aucune mission de vérification ou de redressement n'a été confiée à une personne qui n'y est pas autorisée par la loi, en application des articles 34 et 37 de la loi du 22 avril 1999 relative aux professions comptables et fiscales.

Les comptes annuels ~~ont~~/ n'ont* pas été vérifiés ou corrigés par un expert-comptable externe, par un réviseur d'entreprises qui n'est pas le commissaire.

Dans l'affirmative, sont mentionnés dans le tableau ci-dessous : les nom, prénom, profession et domicile; le numéro de membre auprès de son institut et la nature de la mission:

- A. La tenue des comptes de l'entreprise**,
- B. L'établissement des comptes annuels**,
- C. La vérification des comptes annuels et/ou
- D. Le redressement des comptes annuels.

Si des missions visées sous A. ou sous B. ont été accomplies par des comptables agréés ou par des comptables-fiscalistes agréés, peuvent être mentionnés ci-après: les nom, prénoms, profession et domicile de chaque comptable agréé ou comptable-fiscaliste agréé et son numéro de membre auprès de l'Institut Professionnel des Comptables et Fiscalistes agréés ainsi que la nature de sa mission.

Nom, prénoms, profession, domicile	Numéro de membre	Nature de la mission (A, B, C et/ou D)

* Biffer la mention inutile.

** Mention facultative.

BILAN APRES REPARTITION

	Ann.	Codes	Exercice	Exercice précédent
ACTIF				
ACTIFS IMMOBILISES		20/28	<u>15.974.130.053,75</u>	<u>11.769.131.939,80</u>
Frais d'établissement	5.1	20	275.010,35	446.843,93
Immobilisations incorporelles	5.2	21	128.146.326,09	130.850.812,59
Immobilisations corporelles	5.3	22/27	56.507.165,59	60.262.736,26
Terrains et constructions		22	32.856.213,63	35.048.833,37
Installations, machines et outillage		23	11.017.851,40	13.604.792,72
Mobilier et matériel roulant		24	7.280.669,02	3.793.333,26
Location-financement et droits similaires		25		
Autres immobilisations corporelles		26	1.070.433,61	1.025.958,08
Immobilisations en cours et acomptes versés		27	4.281.997,93	6.789.818,83
Immobilisations financières	5.4/ 5.5.1	28	15.789.201.551,72	11.577.571.547,02
Entreprises liées	5.14	280/1	15.760.429.734,25	11.541.445.720,46
Participations		280	14.668.755.719,37	11.541.445.720,46
Créances		281	1.091.674.014,88	
Autres entreprises avec lesquelles il existe un lien de participation	5.14	282/3	4.235.672,86	4.245.672,86
Participations		282	4.235.672,86	4.245.672,86
Créances		283		
Autres immobilisations financières		284/8	24.536.144,61	31.880.153,70
Actions et parts		284	23.913.401,48	31.252.392,32
Créances et cautionnements en numéraire		285/8	622.743,13	627.761,38
ACTIFS CIRCULANTS		29/58	<u>3.742.216.445,49</u>	<u>771.556.638,64</u>
Créances à plus d'un an		29	1.108.523,75	1.135.138,03
Créances commerciales		290		
Autres créances		291	1.108.523,75	1.135.138,03
Stocks et commandes en cours d'exécution		3	3.341.062,80	571.420,71
Stocks		30/36	294.444,33	293.202,08
Approvisionnements		30/31	294.444,33	293.202,08
En-cours de fabrication		32		
Produits finis		33		
Marchandises		34		
Immeubles destinés à la vente		35		
Acomptes versés		36		
Commandes en cours d'exécution		37	3.046.618,47	278.218,63
Créances à un an au plus		40/41	327.594.320,45	731.093.091,99
Créances commerciales		40	218.664.920,94	137.548.743,86
Autres créances		41	108.929.399,51	593.544.348,13
Placements de trésorerie	5.5.1/ 5.6	50/53	3.392.267.266,84	
Actions propres		50		
Autres placements		51/53	3.392.267.266,84	
Valeurs disponibles		54/58	3.304.411,22	11.213.701,68
Comptes de régularisation	5.6	490/1	14.600.860,43	27.543.286,23
TOTAL DE L'ACTIF		20/58	19.716.346.499,24	12.540.688.578,44

PASSIF		Ann.	Codes	Exercice	Exercice précédent
CAPITAUX PROPRES			10/15	<u>10.687.693.143,13</u>	<u>7.764.477.439,37</u>
Capital		5.7	10	1.588.146.240,00	1.270.516.995,00
Capital souscrit			100	1.588.146.240,00	1.270.516.995,00
Capital non appelé			101		
Primes d'émission			11	1.200.432.580,38	18.216.530,49
Plus-values de réévaluation			12		
Réserves			13	1.982.255.418,15	1.950.492.494,15
Réserve légale			130	158.814.624,00	127.051.700,00
Réserves indisponibles			131		
Pour actions propres			1310		
Autres			1311		
Réserves immunisées			132	798.716.681,94	798.716.681,94
Réserves disponibles			133	1.024.724.112,21	1.024.724.112,21
Bénéfice (Perte) reporté(e)		(+)/(-)	14	5.916.858.904,60	4.524.432.094,50
Subsides en capital			15		819.325,23
Avance aux associés sur répartition de l'actif net			19		
PROVISIONS ET IMPOTS DIFFERES			16	<u>330.526.940,59</u>	<u>385.193.124,01</u>
Provisions pour risques et charges			160/5	330.526.940,59	385.193.124,01
Pensions et obligations similaires			160	280.724.203,63	322.567.497,63
Charges fiscales			161	2.829.392,00	4.024.551,40
Grosses réparations et gros entretien			162	16.540.831,46	17.225.185,48
Autres risques et charges		5.8	163/5	30.432.513,50	41.375.889,50
Impôts différés			168		
DETTES			17/49	<u>8.698.126.415,52</u>	<u>4.391.018.015,06</u>
Dettes à plus d'un an		5.9	17	5.252.177.236,19	2.500.097.797,26
Dettes financières			170/4	5.250.950.085,18	2.498.927.111,04
Emprunts subordonnés			170		
Emprunts obligataires non subordonnés			171	2.746.802.681,06	494.828.448,11
Dettes de location-financement et assimilées			172		
Etablissements de crédit			173		
Autres emprunts			174	2.504.147.404,12	2.004.098.662,93
Dettes commerciales			175		
Fournisseurs			1750		
Effets à payer			1751		
Acomptes reçus sur commandes			176		
Autres dettes			178/9	1.227.151,01	1.170.686,22
Dettes à un an au plus			42/48	3.359.633.807,37	1.791.245.643,18
Dettes à plus d'un an échéant dans l'année		5.9	42		
Dettes financières			43	2.788.992.143,62	1.249.461.199,30
Etablissements de crédit			430/8	324.000.524,17	75.005.786,76
Autres emprunts			439	2.464.991.619,45	1.174.455.412,54
Dettes commerciales			44	142.853.207,06	153.202.972,76
Fournisseurs			440/4	142.853.207,06	153.202.972,76
Effets à payer			441		
Acomptes reçus sur commandes			46	18.000,00	18.000,00
Dettes fiscales, salariales et sociales		5.9	45	75.751.446,10	63.156.564,19
Impôts			450/3	23.137.329,23	5.604.730,43
Rémunérations et charges sociales			454/9	52.614.116,87	57.551.833,76
Autres dettes			47/48	352.019.010,59	325.406.906,93
Comptes de régularisation		5.9	492/3	86.315.371,96	99.674.574,62
TOTAL DU PASSIF			10/49	19.716.346.499,24	12.540.688.578,44

COMPTE DE RESULTATS

	Ann.	Codes	Exercice	Exercice précédent
Ventes et prestations		70/74	1.029.803.197,99	955.518.510,47
Chiffre d'affaires	5.10	70	126.007.549,73	304.958.169,30
En-cours de fabrication, produits finis et commandes en cours d'exécution: augmentation (réduction) (+)/(-)		71	3.379.545,49	-24.008.501,11
Production immobilisée		72	53.066.688,42	61.745.809,86
Autres produits d'exploitation	5.10	74	847.349.414,35	612.823.032,42
Coût des ventes et des prestations		60/64	935.917.795,29	1.159.536.034,36
Approvisionnements et marchandises		60	120.379.465,42	306.191.698,20
Achats		600/8	120.380.707,67	306.184.269,56
Stocks: réduction (augmentation).....(+)/(-)		609	-1.242,25	7.428,64
Services et biens divers		61	537.908.492,41	521.848.836,37
Rémunérations, charges sociales et pensions(+)/(-)	5.10	62	205.769.597,76	208.702.712,46
Amortissements et réductions de valeur sur frais d'établissement, sur immobilisations incorporelles et corporelles		630	70.209.383,80	69.597.914,53
Réductions de valeur sur stocks, sur commandes en cours d'exécution et sur créances commerciales: dotations (reprises)(+)/(-)		631/4	-616.892,02	3.105.600,28
Provisions pour risques et charges: dotations (utilisations et reprises)(+)/(-)	5.10	635/7	-34.911.857,31	20.935.535,52
Autres charges d'exploitation	5.10	640/8	37.179.605,23	29.153.737,00
Charges d'exploitation portées à l'actif au titre de frais de restructuration		649		
Bénéfice (Perte) d'exploitation(+)/(-)		9901	93.885.402,70	-204.017.523,89
Produits financiers		75	207.338.568,88	1.279.797.554,54
Produits des immobilisations financières		750	95.893.146,69	1.226.355.077,23
Produits des actifs circulants		751	15.192.254,51	31.826.827,55
Autres produits financiers	5.11	752/9	96.253.167,68	21.615.649,76
Charges financières	5.11	65	300.458.589,17	243.008.301,25
Charges des dettes		650	171.296.139,91	187.726.801,09
Réductions de valeur sur actifs circulants autres que stocks, commandes en cours et créances commerciales: dotations (reprises) (+)/(-)		651		
Autres charges financières		652/9	129.162.449,26	55.281.500,16
Bénéfice (Perte) courant(e) avant impôts (+)/(-)		9902	765.382,41	832.771.729,40

	Ann.	Codes	Exercice	Exercice précédent
Produits exceptionnels		76	1.941.466.496,59	234.014.166,14
Reprises d'amortissements et de réductions de valeur sur immobilisations incorporelles et corporelles		760	1.592,00	20.655,00
Reprises de réductions de valeur sur immobilisations financières		761	204.438.763,90	115.793.294,15
Reprises de provisions pour risques et charges exceptionnels		762	9.166.564,53	7.139.886,64
Plus-values sur réalisation d'actifs immobilisés		763	1.722.241.508,50	109.276.197,21
Autres produits exceptionnels	5.11	764/9	5.618.067,66	1.784.133,14
Charges exceptionnelles		66	187.340.560,20	541.498.227,66
Amortissements et réductions de valeur exceptionnels sur frais d'établissement, sur immobilisations incorporelles et corporelles		660		13.166.466,13
Réductions de valeur sur immobilisations financières		661	78.801.853,56	393.692.663,73
Provisions pour risques et charges exceptionnels Dotations (utilisations)		662	-11.941.445,14	15.640.923,77
Moins-values sur réalisation d'actifs immobilisés		663	74.280.496,64	76.647.759,15
Autres charges exceptionnelles	5.11	664/8	46.199.655,14	42.350.414,88
Charges exceptionnelles portées à l'actif au titre de frais de restructuration		669		
Bénéfice (Perte) de l'exercice avant impôts		9903	1.754.891.318,80	525.287.667,88
Prélèvements sur les impôts différés		780		
Transfert aux impôts différés		680		
Impôts sur le résultat	5.12	67/77	-18.690.588,10	-24.641.901,15
Impôts		670/3	4.939.421,53	7.248.071,47
Régularisations d'impôts et reprises de provisions fiscales		77	23.630.009,63	31.889.972,62
Bénéfice (Perte) de l'exercice		9904	1.773.581.906,90	549.929.569,03
Prélèvements sur les réserves immunisées		789		
Transfert aux réserves immunisées		689		
Bénéfice (Perte) de l'exercice à affecter		9905	1.773.581.906,90	549.929.569,03

AFFECTATIONS ET PRELEVEMENTS

	Codes	Exercice	Exercice précédent
Bénéfice (Perte) à affecter(+)/(-)	9906	6.298.014.001,40	4.812.415.946,67
Bénéfice (Perte) de l'exercice à affecter(+)/(-)	(9905)	1.773.581.906,90	549.929.569,03
Bénéfice (Perte) reporté(e) de l'exercice précédent(+)/(-)	14P	4.524.432.094,50	4.262.486.377,64
Prélèvements sur les capitaux propres	791/2		
sur le capital et les primes d'émission	791		
sur les réserves	792		
Affectations aux capitaux propres	691/2	31.762.924,00	
au capital et aux primes d'émission	691		
à la réserve légale	6920	31.762.924,00	
aux autres réserves	6921		
Bénéfice (Perte) à reporter(+)/(-)	(14)	5.916.858.904,60	4.524.432.094,50
Intervention d'associés dans la perte	794		
Bénéfice à distribuer	694/6	349.392.172,80	287.983.852,17
Rémunération du capital	694	349.392.172,80	287.983.852,17
Administrateurs ou gérants	695		
Autres allocataires	696		

ETAT DES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES

	Codes	Exercice	Exercice précédent
FRAIS DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8051P	xxxxxxxxxxxxxxx	207.295.272,55
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8021	50.687.510,72	
Cessions et désaffectations	8031	55.203.745,60	
Transferts d'une rubrique à une autre(+)/(-)	8041	879.635,00	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8051	203.658.672,67	
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice			
	8121P	xxxxxxxxxxxxxxx	133.595.484,60
Mutations de l'exercice			
Actés	8071	54.706.068,60	
Repris	8081		
Acquis de tiers	8091		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8101	52.456.109,60	
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8111		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8121	135.845.443,60	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	210	<u>67.813.229,07</u>	

	Codes	Exercice	Exercice précédent
CONCESSIONS, BREVETS, LICENCES, SAVOIR-FAIRE, MARQUES ET DROITS SIMILAIRES			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8052P	xxxxxxxxxxxxxxx	83.009.313,91
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8022	1.342.610,43	
Cessions et désaffectations	8032		
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8042	1.629.348,23	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8052	85.981.272,57	
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8122P	xxxxxxxxxxxxxxx	33.073.111,43
Mutations de l'exercice			
Actés	8072	6.568.110,50	
Repris	8082	623,00	
Acquis de tiers	8092		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8102		
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8112		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8122	39.640.598,93	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	211	46.340.673,64	

	Codes	Exercice	Exercice précédent
ACOMPTES VERSES			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8054P	xxxxxxxxxxxxxxx	7.214.822,16
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8024	9.297.751,17	
Cessions et désaffectations	8034	680.128,00	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8044	-1.840.021,95	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8054	13.992.423,38	
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice			
Mutations de l'exercice			
Actés	8074		
Repris	8084		
Acquis de tiers	8094		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8104		
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8114		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8124		
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	213	<u>13.992.423,38</u>	

ETAT DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES

	Codes	Exercice	Exercice précédent
TERRAINS ET CONSTRUCTIONS			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8191P	xxxxxxxxxxxxxxx	96.676.158,92
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8161	270.737,82	
Cessions et désaffectations	8171	732.480,45	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8181	247.468,75	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8191	96.461.885,04	
Plus-values au terme de l'exercice	8251P	xxxxxxxxxxxxxxx	7.011.055,64
Mutations de l'exercice			
Actées.....	8211		
Acquises de tiers	8221		
Annulées	8231		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8241		
Plus-values au terme de l'exercice	8251	7.011.055,64	
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8321P	xxxxxxxxxxxxxxx	68.638.381,19
Mutations de l'exercice			
Actés.....	8271	2.227.220,65	
Repris	8281		
Acquis de tiers	8291		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8301	248.874,79	
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8311		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8321	70.616.727,05	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(22)	32.856.213,63	

INSTALLATIONS, MACHINES ET OUTILLAGE

	Codes	Exercice	Exercice précédent
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8192P	xxxxxxxxxxxxxxx	43.986.469,32
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8162	1.937.119,64	
Cessions et désaffectations	8172	4.704.279,49	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8182	288.446,18	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8192	41.507.755,65	
Plus-values au terme de l'exercice	8252P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actées	8212		
Acquises de tiers	8222		
Annulées	8232		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8242		
Plus-values au terme de l'exercice	8252		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8322P	xxxxxxxxxxxxxxx	30.381.676,60
Mutations de l'exercice			
Actés	8272	4.756.600,14	
Repris	8282	969,00	
Acquis de tiers	8292		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8302	4.647.403,49	
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8312		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8322	30.489.904,25	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(23)	<u>11.017.851,40</u>	

	Codes	Exercice	Exercice précédent
MOBILIER ET MATERIEL ROULANT			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8193P	xxxxxxxxxxxxxxx	30.377.404,72
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8163	4.040.336,24	
Cessions et désaffectations	8173	136.002,85	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8183	1.391.469,36	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8193	35.673.207,47	
Plus-values au terme de l'exercice	8253P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actées	8213		
Acquises de tiers	8223		
Annulées	8233		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8243		
Plus-values au terme de l'exercice	8253		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8323P	xxxxxxxxxxxxxxx	26.584.071,46
Mutations de l'exercice			
Actés	8273	1.943.718,77	
Repris	8283		
Acquis de tiers	8293		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8303	135.251,78	
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8313		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8323	28.392.538,45	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(24)	<u>7.280.669,02</u>	

	Codes	Exercice	Exercice précédent
AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8195P	xxxxxxxxxxxxxxxx	1.004.705,33
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8165	52.140,67	
Cessions et désaffectations	8175		
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8185		
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8195	1.056.846,00	
Plus-values au terme de l'exercice	8255P	xxxxxxxxxxxxxxxx	107.814,77
Mutations de l'exercice			
Actées	8215		
Acquises de tiers	8225		
Annulées	8235		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8245		
Plus-values au terme de l'exercice	8255	107.814,77	
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8325P	xxxxxxxxxxxxxxxx	86.562,02
Mutations de l'exercice			
Actés	8275	7.665,14	
Repris	8285		
Acquis de tiers	8295		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8305		
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8315		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8325	94.227,16	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(26)	<u>1.070.433,61</u>	

	Codes	Exercice	Exercice précédent
IMMOBILISATIONS EN COURS ET ACOMPTES VERSES			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8196P	xxxxxxxxxxxxxxxx	6.789.818,83
Mutations de l'exercice			
Acquisitions, y compris la production immobilisée	8166	1.373.612,80	
Cessions et désaffectations	8176	1.285.088,13	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8186	-2.596.345,57	
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8196	4.281.997,93	
Plus-values au terme de l'exercice	8256P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actées	8216		
Acquises de tiers	8226		
Annulées	8236		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8246		
Plus-values au terme de l'exercice	8256		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8326P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actés	8276		
Repris	8286		
Acquis de tiers	8296		
Annulés à la suite de cessions et désaffectations	8306		
Transférés d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8316		
Amortissements et réductions de valeur au terme de l'exercice	8326		
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(27)	4.281.997,93	

ETAT DES IMMOBILISATIONS FINANCIERES

	Codes	Exercice	Exercice précédent
ENTREPRISES LIEES - PARTICIPATIONS, ACTIONS ET PARTS			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8391P	xxxxxxxxxxxxxxx	12.307.042.873,35
Mutations de l'exercice			
Acquisitions	8361	3.286.609.975,46	
Cessions et retraits	8371	281.807.304,24	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8381		
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8391	15.311.845.544,57	
Plus-values au terme de l'exercice	8451P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actées	8411		
Acquises de tiers	8421		
Annulées	8431		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8441		
Plus-values au terme de l'exercice	8451		
Réductions de valeur au terme de l'exercice	8521P	xxxxxxxxxxxxxxx	765.597.152,89
Mutations de l'exercice			
Actées	8471	78.801.853,56	
Reprises	8481	202.819.728,23	
Acquises de tiers	8491		
Annulées à la suite de cessions et retraits	8501		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8511	1.510.546,98	
Réductions de valeur au terme de l'exercice	8521	643.089.825,20	
Montants non appelés au terme de l'exercice	8551P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice (+)/(-)	8541		
Montants non appelés au terme de l'exercice	8551		
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(280)	<u>14.668.755.719,37</u>	
ENTREPRISES LIEES - CREANCES			
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	281P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Additions	8581	1.091.674.014,88	
Remboursements	8591		
Réductions de valeur actées	8601		
Réductions de valeur reprises	8611		
Différences de change (+)/(-)	8621		
Autres (+)/(-)	8631		
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(281)	<u>1.091.674.014,88</u>	
REDUCTIONS DE VALEUR CUMULEES SUR CREANCES AU TERME DE L'EXERCICE	8651		

	Codes	Exercice	Exercice précédent
AUTRES ENTREPRISES - PARTICIPATIONS, ACTIONS ET PARTS			
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8393P	xxxxxxxxxxxxxxx	39.541.191,25
Mutations de l'exercice			
Acquisitions	8363	1.440.203,51	
Cessions et retraits	8373	8.779.194,35	
Transferts d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8383		
Valeur d'acquisition au terme de l'exercice	8393	32.202.200,41	
Plus-values au terme de l'exercice	8453P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutations de l'exercice			
Actées	8413		
Acquises de tiers	8423		
Annulées	8433		
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8443		
Plus-values au terme de l'exercice	8453		
Réductions de valeur au terme de l'exercice	8523P	xxxxxxxxxxxxxxx	8.283.027,98
Mutations de l'exercice			
Actées	8473		
Reprises	8483		
Acquises de tiers	8493		
Annulées à la suite de cessions et retraits	8503	1.510.546,98	
Transférées d'une rubrique à une autre (+)/(-)	8513	1.510.546,98	
Réductions de valeur au terme de l'exercice	8523	8.283.027,98	
Montants non appelés au terme de l'exercice	8553P	xxxxxxxxxxxxxxx	5.770,95
Mutations de l'exercice (+)/(-)	8543		
Montants non appelés au terme de l'exercice	8553	5.770,95	
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(284)	<u>23.913.401,48</u>	
AUTRES ENTREPRISES - CREANCES			
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	285/8P	xxxxxxxxxxxxxxx	627.761,38
Mutations de l'exercice			
Additions	8583		
Remboursements	8593	5.018,25	
Réductions de valeur actées	8603		
Réductions de valeur reprises	8613		
Différences de change (+)/(-)	8623		
Autres (+)/(-)	8633		
VALEUR COMPTABLE NETTE AU TERME DE L'EXERCICE	(285/8)	<u>622.743,13</u>	
REDUCTIONS DE VALEUR CUMULEES SUR CREANCES AU TERME DE L'EXERCICE	8653		

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

Sont mentionnées ci-après, les entreprises dans lesquelles l'entreprise détient une participation (comprise dans les rubriques 280 et 282 de l'actif) ainsi que les autres entreprises dans lesquelles l'entreprise détient des droits sociaux (compris dans les rubriques 284 et 51/53 de l'actif) représentant 10% au moins du capital souscrit.

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%					
Hestia SA RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0413.879.402 Ordinaires	999	99,90	0,10	31/12/2014	EUR	429.550	214.722
Financière Solvay SA RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0439.234.113 Ordinaires	599990	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	1.821.281	369.281
Resol & Cie SNC RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0448.967.963 Parts sociales	99	99,00	1,00	31/12/2014	EUR	165.812	-8.277
Solvay Chemicals International SA RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0406.804.736 Ordinaires	338786077	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	276.815.763	16.272.345
Solvay Chimie SA RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0408.249.541 Ordinaires	240987360	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	87.141.634	28.472.304
Solvay-Coordination Internationale des Crédits Commerciaux - CICC SA RUE DE RANSBEEK 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0425.487.035 Ordinaires	8452381	84,52	15,48	31/12/2014	EUR	1.255.597.893	45.533.954
Solvay Energy SA Rue de Ransbeek 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0812.307.395 ordinaires	4995	99,90	0,10	31/12/2014	EUR	1.763.647	-1.355.969

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%					
Solvay Participations Belgique SA Rue de Ransbeek 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0403.409.340 Ordinaires	45477	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	1.138.132	-946.926
Solvay Specialty Polymers Belgium SA Rue de Ransbeek 310 1120 Bruxelles 12 Belgique 0880.405.949 Ordinaires	6782495	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	178.123.720	2.080.292
Solvay Chemicals and Plastics Holding BV S. Etr. Weesp Weesp Pays-Bas Ordinaires	1810	100,00	0,00	31/12/2013	EUR	273.283.000	11.238.000
Mouguerre Briscous Immobilier SCI S. Etr. Paris Paris France parts	150	93,75	6,25	31/12/2014	EUR	1.600	-25.449
Solsar Immo SCI S. Etr. Paris Paris France parts	150	93,75	6,25	31/12/2014	EUR	1.600	-5.986
Solvay - Carbonate - France S.A.S. S. Etr. Paris Paris France Ordinaires	611106	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	41.426.313	4.108.523
Solvay Finance SA Paris Paris France Ordinaires	14994	99,96	0,04	31/12/2014	EUR	248.210	618.845
Solvay Finance France SA Paris Paris France				31/12/2014	EUR	1.375.243.482	49.872.991

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+) ou (-) (en unités)	
Ordinaires Solvay - Fluorés - France S.A.S. S. Etr. Paris Paris France	130251174	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	10.871.286	5.003.039
Ordinaires Solvay Iberica S.L. S. Etr. MARIE CURIE 1 08760 MARTORELL Espagne	284538	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	179.760.000	16.811.000
Ordinaires Solval S.p.A. S. Etr. Milano Milano Italie	183200	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	2.509.616	333.222
Ordinaires Solvay Bario e Derivati S.p.A. S. Etr. Massa Massa Italie	99000	3,67	96,33	31/12/2014	EUR	27.952.168	2.731.744
Ordinaires Solvay Chimica Italia S.p.A. S. Etr. Milano Milano Italie	31974000	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	85.331.602	17.486.103
Ordinaires Solvay GmbH S. Etr. Hannover Hannover Allemagne	13322400	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	725.044.000	-140.814.000
Ordinaires Solvay Österreich GmbH S. Etr. Wien Wien Autriche	148255	52,26	47,74	31/12/2014	EUR	11.258.195	5.300.426
Ordinaires Solvay Schweiz AG S. Etr. Zurzach Zurzach Suisse	50	0,39	99,61	31/12/2014	CHF	7.684.704	-229.296

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+) ou (-) (en unités)	
Ordinaires 3S Solvay Shared Services Lda S. Etr. Lisboa Lisboa Portugal	5000	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	2.012.334	-42.960
Ordinaires Solvay Finance (Luxembourg) SA Luxembourg Luxembourg Luxembourg	1	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	4.544.519.730	1.512.001.553
Ordinaires Solvay Chimika SA Athènes Athènes Grèce	1600125	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	305.806	280.366
Ordinaires Solvay Nordic A.B. S. Etr. Moelndal Moelndal Suède	3999999	99,99	0,01	31/12/2014	SEK	14.684.070	7.906.760
Ordinaires Solvay Kemija d.o.o. S. Etr. Zagreb Zagreb Croatie 0000.000.000	1000	100,00	0,00	31/12/2014	HRK	2.083.050	1.003.190
Ordinaires Solvay-Slovchem Spol. S.r.o. S. Etr. Bratislava Bratislava République Slovaque 0000.000.000	503	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	329.305	207.398
Ordinaires Solvay Polska Sp. zo.o S. Etr. Warsawa Warsawa Pologne 0000.000.000	3000000	100,00	0,00	31/12/2014	PLN	5.063.212	2.460.261
Ordinaires Solvay Kimya Ltd STI S. Etr. Istanbul Istanbul Turquie 0000.000.000	491	100,00	0,00	31/12/2014	TRY	8.685.138	1.288.022

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+ ou -) (en unités)	
Ordinaires Blair International Insurance (Cayman) Ltd S. Etr. George Town George Town Iles Caïmanes 0000.000.000	196	98,00	2,00	31/12/2015	USD	38.196.450	-226.266
Ordinaires Solvay Hong-Kong Ltd S. Etr. Hong-Kong Hong-Kong Chine	1800000	100,00	0,00	31/12/2014	USD	-316.068	-15.742
Ordinaires Solvay Ltd (Shanghai) S. Etr. Shanghai Shanghai Chine	999999	99,99	0,01	31/12/2014	CNY	240.182.625	57.989.420
Ordinaires Nippon Solvay K.K. S. Etr. Tokyo Tokyo Japon 0000.000.000	6000000	100,00	0,00	31/12/2014	JPY	370.065.512	122.752.057
Ordinaires Daehan Solvay Special Chemicals C° Ltd S. Etr. Seoul Seoul Corée du Sud 0000.000.000	400	100,00	0,00	31/12/2015	KRW	34.930.910.137	1.028.359.857
Ordinaires Solvay Specialty Polymers Korea Company Ltd S. Etr. Seoul Seoul Corée du Sud	353750	11,95	88,05	31/12/2014	KRW	7.310.145.000	1.019.057.000
Ordinaires Iridos Ltd S. Etr. Onsan Onsan Corée du Sud	5200000	100,00	0,00	31/12/2014	KRW	21.992.535.689	1.704.034.375
ordinaires	100000	50,00	0,00				

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+ ou -) (en unités)	
Solvay Specialities India Private Limited S. Etr. Mumbai Mumbai Inde				31/03/2015	INR	3.935.224.000	381.290.000
Ordinaires	449550	0,14	99,86				
Solvay Asia Pacific Co Ltd S. Etr. Bangkok Bangkok Thaïlande				31/12/2014	THB	33.751.535	12.905.830
Ordinaires	129993	99,99	0,01				
Solvay Taiwan Ltd S. Etr. Taipei Taipei Taiwan				31/12/2014	TWD	27.452.551	10.182.187
Ordinaires	2858	100,00	0,00				
Solvay Polymers and Chemicals South Africa Ltd S. Etr. Midrand Midrand Afrique du Sud				31/12/2014	ZAR	3.992.055	2.865.802
ordinaires	110	100,00	0,00				
Capricorn Cleantech Fund SA Lei 19 , boîte 8 3000 Leuven Belgique 0882.642.590				31/12/2014	EUR	76.237.037	-3.549.215
Ordinaires	7300000	8,93	0,00				
Acal Energy Ltd S. Etr. Runcorn Runcorn Royaume-Uni				31/03/2014	GBP	-3.250.744	-3.551.538
Ordinaires	196428	20,93	0,00				
Conduit Ventures Limited S. Etr. London London Royaume-Uni				31/12/2014	USD	1.069.183	-1.845
Ordinaires	1479913	17,01	0,00				
Conduit Ventures II Ltd S. Etr. London London Royaume-Uni				31/12/2014	EUR	27.360.174	-556.746

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%	%			(+ ou -) (en unités)	
Ordinaires Belinka Perkemija DD S. Etr. Ljubljana Ljubljana Slovénie 0000.000.000	4179774	14,09	0,00	31/12/2014	EUR	9.838.659	1.109.205
Ordinaires Pangaea Ventures Ltd S. Etr. Vancouver Vancouver Canada	52922	50,00	0,00	31/12/2014	USD	19.003.731	-2.380.484
Ordinaires Thai Refined Salt Co S. Etr. Bangkok Bangkok Thaïlande 0000.000.000	3898090	15,90	0,00	31/12/2014	THB	882.597.846	172.534.139
Ordinaires National Peroxide Ltd S. Etr. Mumbai Ballard 4607 Mumbai Ballard Inde 0000.000.000	180000	15,00	0,00	31/03/2015	INR	2.089.438.000	62.351.000
Ordinaires Korea Advanced Materials Fund YEOKSAM-DONG, KANGNAM-GU 679 , boîte 5 SEOUL Corée du Sud	1442500	25,10	0,00	31/12/2014	KRW	31.091.165.479	-1.181.718.576
ordinaires RHODIA SA ESPLANADE CHARLES DE GAULLE 110 92400 COURBEVOIE France	7000000	50,00	0,00	31/12/2014	EUR	1.185.635.715	-332.226.722
ordinaires Solvay Solutions Italia S.p.A. S. Etr. Via Milano 78 20021 Ospiate di Bollate Italie	10637942	10,17	89,83	31/12/2014	EUR	41.905.216	9.380.412
ordinaires	5395800	51,00	0,00				

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales %	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+) ou (-) (en unités)	
SOLVAY FLUORIDES, LLC RICHMOND AVENUE 3333 77098 HOUSTON TX Etats-Unis d'Amérique				31/12/2015	USD	54.865.000	14.633.000
Ordinaires	1000	100,00	0,00				
SOFINNOVA GREEN SEED FUND RUE DE SURENE 17 75008 PARIS France				31/12/2014	EUR	6.212.958	-625.776
ORDINAIRES	500000	22,00	0,00				
SOLVAY ADVANCED SILICAS POLAND SP UL. WALCZAKA 25 66407 GORZOW WIELKOPOLSKI Pologne				31/12/2014	PLN	61.348.000	-10.243.400
ORDINAIRE	1	100,00	0,00				
SOLVAY SPECIALTY POLYMERS ITALY S.P.A. VIALE LOMBARDIA 20 20021 BOLLATE Italie				31/12/2014	EUR	811.416.193	33.019.531
ORDINAIRES	374187000	100,00	0,00				
Ausimont Industries Inc USA S. Etr. LEONARD LANE 10 08086 WEST DEPTFORD NJ Etats-Unis d'Amérique				31/12/2015	USD	1.023.950.000	-164.000
Ordinaires	199	100,00	0,00				
Solvay UK Holding Company Ltd S. Etr. OAK HOUSE REEDS CRESCENT WD244QP Hertfordshire Royaume-Uni				31/12/2014	GBP	70.568.000	-4.705.000
Ordinaire	75000000	100,00	0,00				
RHODIA SPECIALTY CHEMICALS INDIA Ltd S. Etr. SENAPATI BAPAT MARG/LOWER PAREL 462 400 013 MUMBAI, MAHARASHTRA Inde				31/03/2015	INR	476.718.000	-204.967.000
Ordinaire	205751	6,00	0,00				

INFORMATION RELATIVE AUX PARTICIPATIONS

PARTICIPATIONS ET DROITS SOCIAUX DETENUS DANS D'AUTRES ENTREPRISES

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Droits sociaux détenus			Données extraites des derniers comptes annuels disponibles			
	directement		par les filiales	Comptes annuels arrêtés au	Code devise	Capitaux propres	Résultat net
	Nombre	%				(+) ou (-) (en unités)	
Solvay Holding Inc S. Etr. CARNEGIE CENTER 504 08540 Princeton NJ Etats-Unis d'Amérique Ordinaire	3634	38,00	62,00	31/12/2015	USD	4.159.074.000	-29.905.000

LISTE DES ENTREPRISES DONT L'ENTREPRISE REpond DE MANIERE ILLIMITEE EN QUALITE D'ASSOCIE OU DE MEMBRE INDEFINIMENT RESPONSABLE

Les comptes annuels de chacune des entreprises pour lesquelles l'entreprise est indéfiniment responsable sont joints aux présents comptes annuels pour être publiés en même temps que ceux-ci, sauf si dans la deuxième colonne du tableau ci-après, l'entreprise précise la raison pour laquelle il n'en est pas ainsi. Cette précision est fournie par la mention du code (A, B, C ou D) défini ci-après.

Les comptes annuels de l'entreprise mentionnée:

- A. sont publiés par dépôt auprès de la Banque nationale de Belgique par cette entreprise;
- B. sont effectivement publiés par cette entreprise dans un autre Etat membre de l'Union européenne, dans les formes prévues à l'article 3 de la directive 2009/101/CE;
- C. sont intégrés par consolidation globale ou par consolidation proportionnelle dans les comptes consolidés de l'entreprise, établis, contrôlés et publiés conformément aux dispositions du Code des sociétés relatives aux comptes consolidés;
- D. concernent une société de droit commun, une société momentanée ou une société interne.

DENOMINATION, adresse complète du SIEGE, FORME JURIDIQUE et pour les entreprises de droit belge, mention du NUMERO D'ENTREPRISE	Code éventuel
Resol & Cie SNC Rue Prince Albert 44 1050 Bruxelles 5 Belgique 0448.967.963	A

PLACEMENTS DE TRESORERIE ET COMPTES DE REGULARISATION DE L'ACTIF

	Codes	Exercice	Exercice précédent
PLACEMENTS DE TRESORERIE - AUTRES PLACEMENTS			
Actions et parts	51		
Valeur comptable augmentée du montant non appelé	8681		
Montant non appelé	8682		
Titres à revenu fixe	52		
Titres à revenu fixe émis par des établissements de crédit	8684		
Comptes à terme détenus auprès des établissements de crédit	53		
Avec une durée résiduelle ou de préavis			
d'un mois au plus	8686		
de plus d'un mois à un an au plus	8687		
de plus d'un an	8688		
Autres placements de trésorerie non repris ci-avant	8689	3.392.267.266,84	

COMPTES DE REGULARISATION

Ventilation de la rubrique 490/1 de l'actif si celle-ci représente un montant important.

Charges à reporter

12.606.704,00

Intérêts à encaisser

1.914.809,56

Autres comptes de régularisation

79.346,87

ETAT DU CAPITAL ET STRUCTURE DE L'ACTIONNARIAT

ETAT DU CAPITAL

Capital social

Capital souscrit au terme de l'exercice
 Capital souscrit au terme de l'exercice

Codes	Exercice	Exercice précédent
100P	XXXXXXXXXXXXXXXX	1.270.516.995,00
(100)	1.588.146.240,00	

Modifications au cours de l'exercice

Augmentation de capital

Représentation du capital

Catégories d'actions

Actions sans désignation de valeur nominale

Actions nominatives
 Actions au porteur et/ou dématérialisées.....

Codes	Montants	Nombre d'actions
	317.629.245,00	21.175.283
	1.588.146.240,00	105.876.416
8702	XXXXXXXXXXXXXXXX	39.086.239
8703	XXXXXXXXXXXXXXXX	66.790.177

Capital non libéré

Capital non appelé
 Capital appelé, non versé
 Actionnaires redevables de libération

Codes	Montant non appelé	Montant appelé non versé
(101)		XXXXXXXXXXXXXXXX
8712	XXXXXXXXXXXXXXXX	

Actions propres

Détenues par la société elle-même

Montant du capital détenu

Nombre d'actions correspondantes

Détenues par ses filiales

Montant du capital détenu

Nombre d'actions correspondantes

Engagement d'émission d'actions

Suite à l'exercice de droits de CONVERSION

Montant des emprunts convertibles en cours

Montant du capital à souscrire

Nombre maximum correspondant d'actions à émettre

Suite à l'exercice de droits de SOUSCRIPTION

Nombre de droits de souscription en circulation

Montant du capital à souscrire

Nombre maximum correspondant d'actions à émettre

Capital autorisé non souscrit

Codes	Exercice
8721	
8722	
8731	31.588.575,00
8732	2.105.905
8740	
8741	
8742	
8745	
8746	
8747	
8751	

ETAT DU CAPITAL ET STRUCTURE DE L'ACTIONNARIAT**Parts non représentatives du capital**

Répartition

Nombre de parts

8761

Nombre de voix qui y sont attachées

8762

Ventilation par actionnaire

Nombre de parts détenues par la société elle-même

8771

Nombre de parts détenues par les filiales

8781

Codes	Exercice
8761	
8762	
8771	
8781	

STRUCTURE DE L'ACTIONNARIAT DE L'ENTREPRISE A LA DATE DE CLOTURE DE SES COMPTES, TELLE QU'ELLE RESULTE DES DECLARATIONS REÇUES PAR L'ENTREPRISE

Sur base des déclarations de transparence reçues en exécution de la loi du 2 mars 1989 :

- Solvac S.A. détient 32.115.770 actions donnant droit à 30,33% des droits de vote,
- Solvay Stock Option Management S.P.R.L. détient 2.105.905 actions donnant droit à 1,99% des droits de vote.

Durant l'année 2015, Solvay S.A. a converti toutes les actions au porteur en titres nominatifs ou dématérialisés.

PROVISIONS POUR AUTRES RISQUES ET CHARGES**VENTILATION DE LA RUBRIQUE 163/5 DU PASSIF SI CELLE-CI REPRESENTE UN MONTANT IMPORTANT**

Coûts liés au projet thor
Renolit
Litiges licences informatiques
Facilities
Protocole accord avec M2I
INPS
Advanced Innovation Office
Provision succursale française
Autres

Exercice
5.388.576,11
2.717.787,26
750.000,00
685.419,00
250.000,00
460.000,00
770.910,00
16.338.542,85
3.071.278,28

ETAT DES DETTES ET COMPTES DE REGULARISATION DU PASSIF**VENTILATION DES DETTES A L'ORIGINE A PLUS D'UN AN, EN FONCTION DE LEUR DUREE RESIDUELLE****Dettes à plus d'un an échéant dans l'année**

	Codes	Exercice
Dettes financières	8801	
Emprunts subordonnés	8811	
Emprunts obligataires non subordonnés	8821	
Dettes de location-financement et assimilées	8831	
Etablissements de crédit	8841	
Autres emprunts	8851	
Dettes commerciales	8861	
Fournisseurs	8871	
Effets à payer	8881	
Acomptes reçus sur commandes	8891	
Autres dettes	8901	
Total des dettes à plus d'un an échéant dans l'année	(42)	
Dettes ayant plus d'un an mais 5 ans au plus à courir		
Dettes financières	8802	2.500.950.085,18
Emprunts subordonnés	8812	
Emprunts obligataires non subordonnés	8822	1.496.802.681,06
Dettes de location-financement et assimilées	8832	
Etablissements de crédit	8842	
Autres emprunts	8852	1.004.147.404,12
Dettes commerciales	8862	
Fournisseurs	8872	
Effets à payer	8882	
Acomptes reçus sur commandes	8892	
Autres dettes	8902	1.227.151,01
Total des dettes ayant plus d'un an mais 5 ans au plus à courir	8912	2.502.177.236,19
Dettes ayant plus de 5 ans à courir		
Dettes financières	8803	2.750.000.000,00
Emprunts subordonnés	8813	
Emprunts obligataires non subordonnés	8823	1.250.000.000,00
Dettes de location-financement et assimilées	8833	
Etablissements de crédit	8843	
Autres emprunts	8853	1.500.000.000,00
Dettes commerciales	8863	
Fournisseurs	8873	
Effets à payer	8883	
Acomptes reçus sur commandes	8893	
Autres dettes	8903	
Total des dettes ayant plus de 5 ans à courir	8913	2.750.000.000,00

DETTES GARANTIES (comprises dans les rubriques 17 et 42/48 du passif)**Dettes garanties par les pouvoirs publics belges**

	Codes	Exercice
Dettes financières	8921	
Emprunts subordonnés	8931	
Emprunts obligataires non subordonnés	8941	
Dettes de location-financement et assimilées	8951	
Etablissements de crédit	8961	
Autres emprunts	8971	
Dettes commerciales	8981	
Fournisseurs	8991	
Effets à payer	9001	
Acomptes reçus sur commandes	9011	
Dettes salariales et sociales	9021	
Autres dettes	9051	
Total des dettes garanties par les pouvoirs publics belges	9061	

Dettes garanties par des sûretés réelles constituées ou irrévocablement promises sur les actifs de l'entreprise

Dettes financières	8922	
Emprunts subordonnés	8932	
Emprunts obligataires non subordonnés	8942	
Dettes de location-financement et assimilées	8952	
Etablissements de crédit	8962	
Autres emprunts	8972	
Dettes commerciales	8982	
Fournisseurs	8992	
Effets à payer	9002	
Acomptes reçus sur commandes	9012	
Dettes fiscales, salariales et sociales	9022	
Impôts	9032	
Rémunérations et charges sociales	9042	
Autres dettes	9052	
Total des dettes garanties par des sûretés réelles constituées ou irrévocablement promises sur les actifs de l'entreprise	9062	

DETTES FISCALES, SALARIALES ET SOCIALES**Impôts** (rubrique 450/3 du passif)

	Codes	Exercice
Dettes fiscales échues	9072	
Dettes fiscales non échues	9073	8.075.866,33
Dettes fiscales estimées	450	15.061.462,90
Rémunérations et charges sociales (rubrique 454/9 du passif)		
Dettes échues envers l'Office National de Sécurité Sociale	9076	
Autres dettes salariales et sociales	9077	52.614.116,87

COMPTES DE REGULARISATION

Ventilation de la rubrique 492/3 du passif si celle-ci représente un montant important

Exercice
77.649.128,74
7.517.399,16
1.148.844,06

Charges à imputer

Revenus à reporter

Autres comptes à régulariser

RESULTATS D'EXPLOITATION

	Codes	Exercice	Exercice précédent
PRODUITS D'EXPLOITATION			
Chiffre d'affaires net			
Ventilation par catégorie d'activité			
Commerce de gros de produits chimiques industriels.		14,00	100,00
Commerce de gros de produits plastiques industriels.		86,00	
Ventilation par marché géographique			
Belgique		86,00	90,00
CEE		5,00	10,00
Autres pays		9,00	
Autres produits d'exploitation			
Subsides d'exploitation et montants compensatoires obtenus des pouvoirs publics	740	802.850,98	938.778,30
CHARGES D'EXPLOITATION			
Travailleurs pour lesquels l'entreprise a introduit une déclaration DIMONA ou qui sont inscrits au registre général du personnel			
Nombre total à la date de clôture	9086	804	859
Effectif moyen du personnel calculé en équivalents temps plein	9087	800,2	818,5
Nombre effectif d'heures prestées	9088	1.318.227	1.329.998
Frais de personnel			
Rémunérations et avantages sociaux directs	620	119.226.777,48	127.260.098,89
Cotisations patronales d'assurances sociales	621	39.884.622,45	37.526.785,19
Primes patronales pour assurances extralégales	622	19.373.073,16	22.885.423,33
Autres frais de personnel	623	23.469.179,12	16.224.052,28
Pensions de retraite et de survie	624	3.815.945,55	4.806.352,77
Provisions pour pensions et obligations similaires			
Dotations (utilisations et reprises)	635 (+)/(-)	-45.158.307,92	37.985.959,77
Réductions de valeur			
Sur stocks et commandes en cours			
actées	9110		
reprises	9111		
Sur créances commerciales			
actées	9112	105.266,12	3.105.600,28
reprises	9113	722.158,14	
Provisions pour risques et charges			
Constitutions	9115	38.384.267,88	58.779.022,07
Utilisations et reprises	9116	73.296.125,19	37.843.486,55
Autres charges d'exploitation			
Impôts et taxes relatifs à l'exploitation	640	2.348.331,50	1.678.577,25
Autres	641/8	34.831.273,73	27.475.159,75
Personnel intérimaire et personnes mises à la disposition de l'entreprise			
Nombre total à la date de clôture	9096		
Nombre moyen calculé en équivalents temps plein	9097	0,4	4,0
Nombre d'heures effectivement prestées.....	9098	854	8.830
Frais pour l'entreprise	617	45.305,80	350.165,63

IMPOTS ET TAXES**IMPOTS SUR LE RESULTAT**

	Codes	Exercice
Impôts sur le résultat de l'exercice	9134	4.939.421,53
Impôts et précomptes dus ou versés	9135	3.931.421,53
Excédent de versements d'impôts ou de précomptes porté à l'actif	9136	
Suppléments d'impôts estimés	9137	1.008.000,00
Impôts sur le résultat d'exercices antérieurs	9138	
Suppléments d'impôts dus ou versés	9139	
Suppléments d'impôts estimés ou provisionnés	9140	
Principales sources de disparités entre le bénéfice avant impôts, exprimé dans les comptes, et le bénéfice taxable estimé		
Dépenses non admises		5.156.154,00
Réductions de valeur sur titres (DNA)		81.459.469,65
Revenus définitivement taxés		51.397.254,00
Provisions imposables		-27.162.062,81
Reprises moins-values sur titres et plus-value sur réalisations (exemptées)		1.893.535.037,81

Incidence des résultats exceptionnels sur le montant des impôts sur le résultat de l'exercice

	Codes	Exercice
Sources de latences fiscales		
Latences actives	9141	1.383.044.936,81
Pertes fiscales cumulées, déductibles des bénéfices taxables ultérieurs	9142	41.452.660,81
Autres latences actives		
Déductions pour investissements		43.029.285,00
Excédent de RDT à reporter		1.271.476.180,00
Crédit impôt recherche		27.086.811,00
Latences passives	9144	
Ventilation des latences passives		

TAXES SUR LA VALEUR AJOUTEE ET IMPOTS A CHARGE DE TIERS**Taxes sur la valeur ajoutée, portées en compte**

	Codes	Exercice	Exercice précédent
A l'entreprise (déductibles)	9145	33.493.485,53	46.096.408,13
Par l'entreprise	9146	37.535.189,79	71.071.237,25
Montants retenus à charge de tiers, au titre de			
Précompte professionnel	9147	36.213.993,40	33.871.211,90
Précompte mobilier	9148	43.372.691,03	34.220.827,46

DROITS ET ENGAGEMENTS HORS BILAN**GARANTIES PERSONNELLES CONSTITUEES OU IRREVOCABLEMENT PROMISES PAR L'ENTREPRISE POUR SURETE DE DETTES OU D'ENGAGEMENTS DE TIERS****Dont**

	Codes	Exercice
Effets de commerce en circulation endossés par l'entreprise	9149	
Effets de commerce en circulation tirés ou avalisés par l'entreprise	9150	
Montant maximum à concurrence duquel d'autres engagements de tiers sont garantis par l'entreprise	9151	
	9153	

GARANTIES REELLES**Garanties réelles constituées ou irrévocablement promises par l'entreprise sur ses actifs propres pour sûreté de dettes et engagements de l'entreprise****Hypothèques**

Valeur comptable des immeubles grevés	9161	
Montant de l'inscription	9171	
Gages sur fonds de commerce - Montant de l'inscription	9181	
Gages sur d'autres actifs - Valeur comptable des actifs gagés	9191	
Sûretés constituées sur actifs futurs - Montant des actifs en cause	9201	

Garanties réelles constituées ou irrévocablement promises par l'entreprise sur ses actifs propres pour sûreté de dettes et engagements de tiers**Hypothèques**

Valeur comptable des immeubles grevés	9162	
Montant de l'inscription	9172	
Gages sur fonds de commerce - Montant de l'inscription	9182	
Gages sur d'autres actifs - Valeur comptable des actifs gagés	9192	
Sûretés constituées sur actifs futurs - Montant des actifs en cause	9202	

BIENS ET VALEURS DETENUS PAR DES TIERS EN LEUR NOM MAIS AUX RISQUES ET PROFITS DE L'ENTREPRISE, S'ILS NE SONT PAS PORTES AU BILAN**ENGAGEMENTS IMPORTANTS D'ACQUISITION D'IMMOBILISATIONS****ENGAGEMENTS IMPORTANTS DE CESSION D'IMMOBILISATIONS****MARCHE A TERME**

Marchandises achetées (à recevoir)	9213	
Marchandises vendues (à livrer)	9214	
Devises achetées (à recevoir)	9215	
Devises vendues (à livrer)	9216	

ENGAGEMENTS RESULTANT DE GARANTIES TECHNIQUES ATTACHEES A DES VENTES OU PRESTATIONS DEJA EFFECTUEES**LITIGES IMPORTANTS ET AUTRES ENGAGEMENTS IMPORTANTS**

- Engagement envers Tilmans Trading International SA pour un montant de EUR 10.500.000 en couverture d'un litige commercial avec l'une de nos filiales.
- Dans le cadre de cessions d'activités, la société a souscrit à certains engagements pour lesquels les risques éventuels sont parfaitement contrôlés, dûment provisionnés et surveillés de manière constante.

DROITS ET ENGAGEMENTS HORS BILAN**LE CAS ECHEANT, DESCRIPTION SUCCINCTE DU REGIME COMPLEMENTAIRE DE PENSION DE RETRAITE OU DE SURVIE INSTAURE AU PROFIT DU PERSONNEL OU DES DIRIGEANTS ET DES MESURES PRISES POUR EN COUVRIR LA CHARGE**

Les régimes complémentaires de pension du personnel sont définis dans des règlements qui diffèrent d'un pays à l'autre. Le principe général est d'octroyer au moment de la retraite ou du décès une pension déterminée en fonction de l'ancienneté et des dernières rémunérations. Les ressources auxquelles peuvent prétendre le personnel pensionné et ses ayants droit comprennent la pension légale, des avantages provenant de régimes complémentaires et les engagements pris, selon les cas, par des fonds de pension autonomes ou par la Société. Les modalités de financement ou de couverture varient en fonction des circonstances locales: assurance groupe, fonds de pension, allocations éventuelles à charge de la Société. Tous nos règlements prévoient une limitation du coût pour la Société. Il existe, en faveur des administrateurs chargés de la gestion journalière, un régime de pension basé sur des principes analogues. La charge incombant de ce chef à Société fait l'objet d'une provision adéquate au bilan.

Code	Exercice
9220	

PENSIONS DONT LE SERVICE INCOMBE A L'ENTREPRISE ELLE-MEME

Montant estimé des engagements résultant, pour l'entreprise, de prestations déjà effectuées

Bases et méthodes de cette estimation

NATURE ET OBJECTIF COMMERCIAL DES OPERATIONS NON INSCRITES AU BILAN

A condition que les risques ou les avantages découlant de ces opérations soient significatifs et dans la mesure où la divulgation des risques ou avantages soit nécessaire pour l'appréciation de la situation financière de la société; le cas échéant, les conséquences financières de ces opérations pour la société doivent également être mentionnées:

AUTRES DROITS ET ENGAGEMENTS HORS BILAN

Garanties données par Solvay SA pour les emprunts suivants contractés par des filiales du groupe :

- senior bonds : 1,6 milliards USD
- emprunt auprès de la BEI : 350 millions EUR
- emprunt : 1,0 milliards EUR

Contre-garantie dans le cadre du financement de RusVinyl : 292 millions EUR

MINISTERE DE LA REGION WALLONNE/OFFICE WALLON DES DECHETS : 6.906.000,00 EUR

Concession Lillo : 21.598.342,48 EUR

Autres : 6.030.354,81 EUR

Succursale italienne : montant total s'élève à 358.565.774,70 EUR, qui se répartit en :

TVA : 290.864.163,07 EUR

ENERGIE ELETTRIQUE/GAS : 22.695.960,25 EUR

OEUVRE DE BONIFICATION : 21.168.068,04 EUR

ADJUDICATION ADMINISTRATIVE : 10.918.159,54 EUR

FINANCEMENT M/L TERME : 4.180.039,88 EUR

DECHARGE DE DECHETS : 3.469.429,05 EUR

Autres : 5.269.957,87 EUR

RELATIONS AVEC LES ENTREPRISES LIEES ET LES ENTREPRISES AVEC LESQUELLES IL EXISTE UN LIEN DE PARTICIPATION

	Codes	Exercice	Exercice précédent
ENTREPRISES LIEES			
Immobilisations financières	(280/1)	15.760.429.734,2	11.541.445.720,4
Participations	(280)	14.668.755.719,3	11.541.445.720,4
Créances subordonnées	9271		
Autres créances	9281	1.091.674.014,88	
Créances sur les entreprises liées	9291	235.476.648,70	673.754.246,65
A plus d'un an	9301		
A un an au plus	9311	235.476.648,70	673.754.246,65
Placements de trésorerie	9321	3.392.267.266,84	
Actions	9331		
Créances	9341	3.392.267.266,84	
Dettes	9351	4.882.470.598,63	2.385.745.216,03
A plus d'un an	9361	2.500.000.000,00	2.000.000.000,00
A un an au plus	9371	2.382.470.598,63	385.745.216,03
Garanties personnelles et réelles			
Constituées ou irrévocablement promises par l'entreprise pour sûreté de dettes ou d'engagements d'entreprises liées	9381	2.950.000.000,00	
Constituées ou irrévocablement promises par des entreprises liées pour sûreté de dettes ou d'engagements de l'entreprise	9391		
Autres engagements financiers significatifs	9401		
Résultats financiers			
Produits des immobilisations financières	9421	93.742.669,15	1.226.250.601,09
Produits des actifs circulants	9431	15.167.078,09	31.586.975,45
Autres produits financiers	9441	1.592.754,86	4.328.546,69
Charges des dettes	9461		116.658.205,00
Autres charges financières	9471		4.367.204,00
Cessions d'actifs immobilisés			
Plus-values réalisées	9481	1.678.874.694,77	1.560.619,10
Moins-values réalisées	9491	38.983.452,28	
ENTREPRISES AVEC LIEN DE PARTICIPATION			
Immobilisations financières	(282/3)	4.235.672,86	4.245.672,86
Participations	(282)	4.235.672,86	4.245.672,86
Créances subordonnées	9272		
Autres créances	9282		
Créances	9292	224.896,71	
A plus d'un an	9302		
A un an au plus	9312	224.896,71	
Dettes	9352		
A plus d'un an	9362		
A un an au plus	9372		

RELATIONS AVEC LES ENTREPRISES LIEES ET LES ENTREPRISES AVEC LESQUELLES IL EXISTE UN LIEN DE PARTICIPATION**TRANSACTIONS AVEC DES PARTIES LIEES EFFECTUEES DANS DES CONDITIONS AUTRES QUE CELLES DU MARCHÉ**

Mention de telles transactions, si elles sont significatives, y compris le montant et indication de la nature des rapports avec la partie liée, ainsi que toute autre information sur les transactions qui serait nécessaire pour obtenir une meilleure compréhension de la position financière de la société

Exercice

Informations supplémentaires

En l'absence de critères légaux permettant d'inventorier les transactions avec des parties liées qui seraient conclues à des conditions autre que celles du marché, aucune information n'a pu être reprise dans l'état XVIIIbis.

RELATIONS FINANCIERES AVEC

LES ADMINISTRATEURS ET GERANTS, LES PERSONNES PHYSIQUES OU MORALES QUI CONTROLENT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT L'ENTREPRISE SANS ETRE LIEES A CELLE-CI OU LES AUTRES ENTREPRISES CONTROLEES DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT PAR CES PERSONNES

	Codes	Exercice
Créances sur les personnes précitées	9500	
Conditions principales des créances		
Garanties constituées en leur faveur	9501	
Conditions principales des garanties constituées		
Autres engagements significatifs souscrits en leur faveur	9502	
Conditions principales des autres engagements		
Rémunérations directes et indirectes et pensions attribuées, à charge du compte de résultats, pour autant que cette mention ne porte pas à titre exclusif ou principal sur la situation d'une seule personne identifiable		
Aux administrateurs et gérants	9503	3.841.196,96
Aux anciens administrateurs et anciens gérants	9504	1.154.683,26

LE OU LES COMMISSAIRE(S) ET LES PERSONNES AVEC LESQUELLES IL EST LIE (ILS SONT LIES)

	Codes	Exercice
Emoluments du (des) commissaire(s)	9505	1.162.891,00
Emoluments pour prestations exceptionnelles ou missions particulières accomplies au sein de la société par le(s) commissaire(s)		
Autres missions d'attestation	95061	42.486,00
Missions de conseils fiscaux	95062	
Autres missions extérieures à la mission révisoriale	95063	126.801,00
Emoluments pour prestations exceptionnelles ou missions particulières accomplies au sein de la société par des personnes avec lesquelles le ou les commissaire(s) est lié (sont liés)		
Autres missions d'attestation	95081	
Missions de conseils fiscaux	95082	
Autres missions extérieures à la mission révisoriale	95083	

Mentions en application de l'article 133, paragraphe 6 du Code des sociétés

DECLARATION RELATIVE AUX COMPTES CONSOLIDES**INFORMATIONS A COMPLETER PAR LES ENTREPRISES SOUMISES AUX DISPOSITIONS DU CODE DES SOCIETES RELATIVES AUX COMPTES CONSOLIDES**

L'entreprise établit et publie des comptes consolidés et un rapport consolidé de gestion*

~~L'entreprise n'établit pas de comptes consolidés ni de rapport consolidé de gestion, parce qu'elle en est exemptée pour la (les) raison(s) suivante(s)**~~

L'entreprise et ses filiales ne dépassent pas, sur base consolidée, plus d'une des limites visées à l'article 16 du Code des sociétés*

L'entreprise est elle-même filiale d'une entreprise mère qui établit et publie des comptes consolidés dans lesquels ses comptes annuels sont intégrés par consolidation*

Dans l'affirmative, justification du respect des conditions d'exemption prévues à l'article 113, paragraphes 2 et 3 du Code des sociétés:

Nom, adresse complète du siège et, s'il s'agit d'une entreprise de droit belge, numéro d'entreprise de l'entreprise mère qui établit et publie les comptes consolidés en vertu desquels l'exemption est autorisée:

INFORMATIONS A COMPLETER PAR L'ENTREPRISE SI ELLE EST FILIALE OU FILIALE COMMUNE

Nom, adresse complète du siège et, s'il s'agit d'une entreprise de droit belge, numéro d'entreprise de l'(des) entreprise(s) mère(s) et indication si cette (ces) entreprise(s) mère(s) établit (établissent) et publie(nt) des comptes consolidés dans lesquels ses comptes annuels sont intégrés par consolidation**:

Si l'(les) entreprise(s) mère(s) est (sont) de droit étranger, lieu où les comptes consolidés dont question ci-avant peuvent être obtenus**

* Biffer la mention inutile.

** Si les comptes de l'entreprise sont consolidés à plusieurs niveaux, les renseignements sont donnés d'une part, pour l'ensemble le plus grand et d'autre part, pour l'ensemble le plus petit d'entreprises dont l'entreprise fait partie en tant que filiale et pour lequel des comptes consolidés sont établis et publiés.

RELATIONS FINANCIERES DU GROUPE DONT L'ENTREPRISE EST LA TETE EN BELGIQUE AVEC LE OU LES COMMISSAIRE(S) ET LES PERSONNES AVEC LESQUELLES IL EST LIE (ILS SONT LIES)

Mentions en application de l'article 134, paragraphes 4 et 5 du Code des sociétés

	Codes	Exercice
Emoluments du (des) commissaire(s) pour l'exercice d'un mandat de commissaire au niveau du groupe dont la société qui publie des informations est à la tête	9507	3.900.000,00
Emoluments pour prestations exceptionnelles ou missions particulières accomplies auprès de ce groupe par le(s) commissaire(s)		
Autres missions d'attestation	95071	
Missions de conseils fiscaux	95072	
Autres missions extérieures à la mission révisorale	95073	4.200.000,00
Emoluments des personnes avec lesquelles le (les) commissaire(s) est lié (sont liés) pour l'exercice d'un mandat de commissaire au niveau du groupe dont la société qui publie des informations est à la tête	9509	
Emoluments pour prestations exceptionnelles ou missions particulières accomplies auprès de ce groupe par des personnes avec lesquelles le (les) commissaire(s) est lié (sont liés)		
Autres missions d'attestation	95091	
Missions de conseils fiscaux	95092	
Autres missions extérieures à la mission révisorale	95093	

Mentions en application de l'article 133, paragraphe 6 du Code des sociétés

BILAN SOCIAL

Numéros des commissions paritaires dont dépend l'entreprise:

ETAT DES PERSONNES OCCUPEES**TRAVAILLEURS POUR LESQUELS L'ENTREPRISE A INTRODUIT UNE DECLARATION DIMONA OU QUI SONT INSCRITS AU REGISTRE GENERAL DU PERSONNEL**

Au cours de l'exercice	Codes	Total	1. Hommes	2. Femmes
Nombre moyen de travailleurs				
Temps plein	1001	707,0	458,2	248,8
Temps partiel	1002	118,7	27,0	91,7
Total en équivalents temps plein (ETP)	1003	800,2	478,8	321,4
Nombre d'heures effectivement prestées				
Temps plein	1011	1.172.072	775.462	396.610
Temps partiel	1012	146.155	32.081	114.074
Total	1013	1.318.227	807.543	510.684
Frais de personnel				
Temps plein	1021	160.055.174,02	119.504.498,81	40.550.675,21
Temps partiel	1022	17.203.666,81	5.366.945,09	11.836.721,72
Total	1023	177.258.840,83	124.871.443,90	52.387.396,93
Montant des avantages accordés en sus du salaire	1033			

Au cours de l'exercice précédent	Codes	P. Total	1P. Hommes	2P. Femmes
Nombre moyen de travailleurs en ETP	1003	818,5	493,3	325,2
Nombre d'heures effectivement prestées	1013	1.329.998	823.323	506.675
Frais de personnel	1023	167.868.646,20	113.841.942,29	54.026.703,91
Montant des avantages accordés en sus du salaire	1033			

	Codes	1. Temps plein	2. Temps partiel	3. Total en équivalents temps plein
A la date de clôture de l'exercice				
Nombre de travailleurs	105	688	116	780,2
Par type de contrat de travail				
Contrat à durée indéterminée	110	676	114	767,8
Contrat à durée déterminée	111	12	2	12,4
Contrat pour l'exécution d'un travail nettement défini	112			
Contrat de remplacement	113			
Par sexe et niveau d'études				
Hommes	120	447	22	463,7
de niveau primaire	1200	1		1,0
de niveau secondaire	1201	112	9	119,3
de niveau supérieur non universitaire	1202	82	6	86,8
de niveau universitaire	1203	252	7	256,6
Femmes	121	241	94	316,5
de niveau primaire	1210			
de niveau secondaire	1211	50	25	70,3
de niveau supérieur non universitaire	1212	87	39	116,9
de niveau universitaire	1213	104	30	129,3
Par catégorie professionnelle				
Personnel de direction	130	28		28,0
Employés	134	660	116	752,2
Ouvriers	132			
Autres	133			

PERSONNEL INTERIMAIRE ET PERSONNES MISES A LA DISPOSITION DE L'ENTREPRISE

Au cours de l'exercice

Nombre moyen de personnes occupées

Nombre d'heures effectivement prestées

Frais pour l'entreprise

Codes	1. Personnel intérimaire	2. Personnes mises à la disposition de l'entreprise
150	0,4	
151	854	
152	45.305,80	

TABLEAU DES MOUVEMENTS DU PERSONNEL AU COURS DE L'EXERCICE

ENTREES

Nombre de travailleurs pour lesquels l'entreprise a introduit une déclaration DIMONA ou qui ont été inscrits au registre général du personnel au cours de l'exercice ...

Par type de contrat de travail

Contrat à durée indéterminée

Contrat à durée déterminée

Contrat pour l'exécution d'un travail nettement défini

Contrat de remplacement

Codes	1. Temps plein	2. Temps partiel	3. Total en équivalents temps plein
205	129	2	130,0
210	60	1	60,8
211	69	1	69,2
212			
213			

SORTIES

Nombre de travailleurs dont la date de fin de contrat a été inscrite dans une déclaration DIMONA ou au registre général du personnel au cours de l'exercice

Par type de contrat de travail

Contrat à durée indéterminée

Contrat à durée déterminée

Contrat pour l'exécution d'un travail nettement défini

Contrat de remplacement

Par motif de fin de contrat

Pension

Chômage avec complément d'entreprise

Licenciement

Autre motif

Dont: le nombre de personnes qui continuent, au moins à mi-temps, à prester des services au profit de l'entreprise comme indépendants

Codes	1. Temps plein	2. Temps partiel	3. Total en équivalents temps plein
305	179	7	183,9
310	111	7	115,9
311	68		68,0
312			
313			
340	2		2,0
341	9		9,0
342	19	3	21,5
343	149	4	151,4
350			

RENSEIGNEMENTS SUR LES FORMATIONS POUR LES TRAVAILLEURS AU COURS DE L'EXERCICE

	Codes	Hommes	Codes	Femmes
Initiatives en matière de formation professionnelle continue à caractère formel à charge de l'employeur				
Nombre de travailleurs concernés	5801	383	5811	257
Nombre d'heures de formation suivies	5802	47.624	5812	31.963
Coût net pour l'entreprise	5803	6.975.212,60	5813	4.681.400,81
dont coût brut directement lié aux formations	58031	6.975.212,60	58131	4.681.400,81
dont cotisations payées et versements à des fonds collectifs	58032		58132	
dont subventions et autres avantages financiers reçus (à déduire)	58033		58133	
Initiatives en matière de formation professionnelle continue à caractère moins formel ou informel à charge de l'employeur				
Nombre de travailleurs concernés	5821	478	5831	321
Nombre d'heures de formation suivies	5822	7.888	5832	5.294
Coût net pour l'entreprise	5823	563.722,14	5833	378.334,16
Initiatives en matière de formation professionnelle initiale à charge de l'employeur				
Nombre de travailleurs concernés	5841		5851	
Nombre d'heures de formation suivies	5842		5852	
Coût net pour l'entreprise	5843		5853	

REGLES D'EVALUATION

X. RESUME DES REGLES PROPRES A L'ENTREPRISE ET PRESIDANT AUX EVALUATIONS DANS L'INVENTAIRE PREVU A L'ARTICLE 7 DE LA LOI DU 17 JUILLET 1975

1. Frais d'établissement

A partir du 1er janvier 2001, les frais d'établissement seront pris en charge par le compte de résultats de l'exercice au cours duquel ils sont exposés. Les frais d'établissement capitalisés avant cette date continuent à être amortis sur une durée maximum de 5 ans.

2. Immobilisations incorporelles

Les frais de recherche et de développement utiles aux activités futures de l'entreprise sont portés à l'actif pour leur prix coûtant dans la mesure où cette activation est la condition requise pour l'obtention d'avantages fiscaux ou autres.

Ils sont amortis au rythme maximum autorisé par les réglementations concernées.

Les frais liés à l'enregistrement, à l'introduction ou à l'utilisation d'un brevet ou d'une marque sont portés à l'actif pour leur prix coûtant, dans la mesure où celui-ci ne dépasse pas une estimation prudente de la valeur d'utilisation ou de rendement futur de la marque.

Lorsque leur durée d'utilisation est limitée dans le temps, les immobilisations incorporelles acquises de tiers font l'objet d'amortissements répartis par tranches égales sur leur durée probable d'utilisation ; elles font en outre l'objet d'amortissements complémentaires lorsque leur valeur comptable dépasse leur valeur d'utilisation.

3. Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles dont l'utilisation est limitée dans le temps font l'objet d'amortissements répartis, par tranches annuelles égales, sur une durée de vie conventionnelle évaluée avec prudence en fonction de la durée d'utilisation économique de ces biens.

Ces immobilisations font l'objet d'amortissements complémentaires lorsque leur valeur comptable dépasse leur valeur d'utilisation ; plus particulièrement, les immobilisations corporelles désaffectées ou qui ont cessé d'être affectées durablement à l'activité de l'entreprise font, le cas échéant, et lorsque la législation locale le permet, l'objet d'un amortissement complémentaire, à l'effet d'en aligner l'évaluation sur la valeur probable de réalisation.

Les amortissements pratiqués sur les immobilisations des succursales étrangères sont convertis en EUR au cours de change de la fin de l'exercice à charge duquel ils sont imputés. Lorsque à la date de clôture, par suite de la dépréciation des devises par rapport au EUR, le solde restant à amortir en EUR excède leur valeur résiduelle en devises éventuellement réévaluée, en vertu des lois et règlements locaux, et convertie en EUR au cours de clôture, l'excédent fait l'objet d'une prise en charge supplémentaire calculée de telle manière que le rapport existant entre les valeurs résiduelles et les valeurs initiales soit égal dans les livres belges et dans les livres étrangers.

Les immobilisations corporelles, dont l'utilisation n'est pas limitée dans le temps, font l'objet de réductions de valeur en cas de moins-value durable.

4. Immobilisations financières et créances à plus d'un an

Des réductions de valeur sont actées sur les immobilisations financières et sur les créances à plus d'un an lorsque leur évaluation fait apparaître une moins-value durable par rapport à leur valeur d'acquisition.

5. Stocks

La valeur d'acquisition des biens inscrits dans les stocks est établie par application de la méthode LIFO ou par application de la méthode des prix moyens pondérés.

Le coût de revient des fabrications comprend, outre les coûts de production qui sont directement imputables aux produits, ceux qui leur sont indirectement imputables, y compris les amortissements lorsque leur inclusion dans la valeur des stocks est prescrite par les législations nationales.

6. Commandes en cours d'exécution

Les commandes en cours d'exécution sont évaluées à leur coût de revient à l'exclusion de toutes charges financières.

7. Provisions pour risques et charges

A la clôture de l'exercice, il est procédé à un examen des risques dont l'existence pourrait justifier la création de nouvelles provisions, ainsi qu'à une actualisation des risques en considération desquels ont été constituées les provisions existantes.

8. Conversion en EUR des transactions, engagements, actifs et passifs en devises

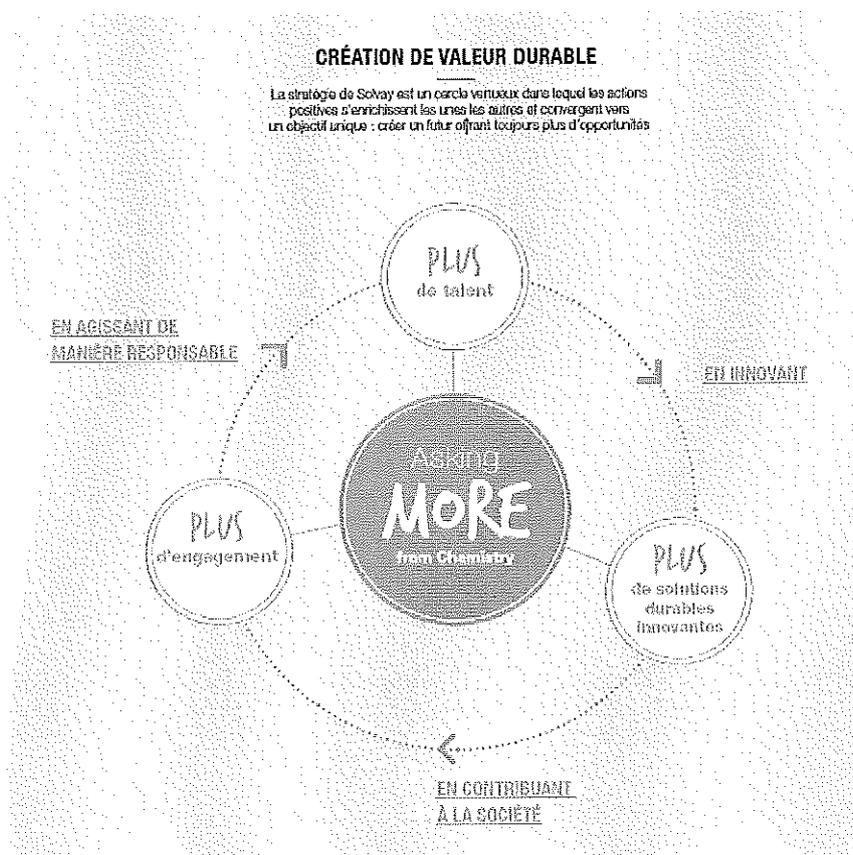
Les éléments de l'actif et du passif, les droits et engagements des succursales étrangères sont convertis en EUR au cours de clôture de fin d'exercice. Les produits et les charges des succursales étrangères sont convertis en EUR au cours moyen de l'exercice.

Lorsque les écarts de conversion résultant de l'application de la présente règle, dégagés devises par devises, ou par groupe de devises liées économiquement, correspondent à des pertes latentes, ils sont pris en charge par le compte de résultats. Ceux correspondant à des gains latents sont maintenus au bilan en compte de régularisation. Les différences de change réalisées sur les transactions en devises étrangères sont portées au compte de résultats.

RAPPORT DE GESTION

2 INFORMATIONS FINANCIÈRES ET EXTRA-FINANCIÈRES

CRÉATION DE VALEUR DURABLE



Solvay estime qu'une chimie innovante offre des solutions pour les générations futures. Tout au long de son histoire, la création de valeur durable a toujours été basée pour Solvay sur l'optimisation des technologies, l'innovation continue et le développement d'idées permettant de résoudre les enjeux mondiaux en vue de sécuriser l'avenir de ses collaborateurs, de ses activités, de la planète et de la société en général.

Pour rendre possible ce qui semble impossible, le Groupe tire sa force de l'ensemble de ses collaborateurs. L'un des principaux objectifs est de s'assurer que le Groupe est à même d'attirer et de développer des talents. Animés par leur flexibilité, leur esprit de collaboration, leur curiosité et leur courage, les collaborateurs de Solvay sont engagés en faveur du succès et de l'ambition du Groupe.

Fort de sa passion pour le progrès scientifique et technique, Solvay s'efforce d'obtenir toujours plus avec moins : moins de risques, moins de ressources et moins de déchets, afin d'offrir une innovation plus durable.

Pour Solvay, « *asking more from chemistry* » signifie être responsable dans la manière d'agir, d'innover et de contribuer à la vie de la Société.

RAPPORT DE GESTION

1 Vers la gestion intégrée et le rapport intégré

Le Groupe étudie le moyen d'intégrer et de lier plus efficacement les enjeux de la durabilité dans sa réflexion stratégique et dans la manière dont il gère ses activités et ses usines. Solvay utilise des données extra-financières dans ses processus décisionnels clés et dans ses processus de gestion des performances afin d'évaluer sa performance globale de manière intégrée.

Solvay estime que l'entreprise du futur doit faire l'objet d'une réflexion stratégique intégrée et d'une gestion intégrée visant à la création de valeur durable et de son partage avec toutes ses parties prenantes et la société. Solvay met progressivement en place une approche de gestion intégrée qui devrait conduire à un reporting intégré.

Le cadre de référence de Solvay en matière de durabilité – « Solvay Way » — a donné la définition de la création de valeur durable pour le Groupe sur base d'une analyse de matérialité approfondie, conduite en 2014 et mise à jour en 2015 (veuillez consulter la page 102 de la section relative aux états extra-financiers qui présente le processus de la matérialité, les résultats et les commentaires des principales parties prenantes de Solvay).

Outre les indicateurs financiers qui fournissent des informations sur les performances opérationnelles et économiques du Groupe et de ses filiales, Solvay a choisi cinq priorités : la sécurité des collaborateurs, les solutions durables, les émissions de gaz à effet de serre, l'engagement et le bien-être des collaborateurs ainsi que les actions sociétales. Pour chacun de ces aspects matériels, Solvay poursuit des objectifs à long terme pour lesquels ont été définis des indicateurs appropriés pour suivre l'évolution des performances. Ces indicateurs sont progressivement intégrés au tableau de bord utilisé par les responsables d'activités et de fonctions pour suivre la capacité du Groupe à réaliser ses objectifs et à générer de la valeur à court, moyen et long terme.

2 Faits marquants de 2015

L'ambition de Solvay est de renforcer les liens entre la stratégie, la gouvernance, la performance financière et le contexte social, environnemental et économique des activités du Groupe.

Solvay présente ses indicateurs de création de valeur durable pour les années 2013, 2014 et 2015. Les indicateurs de 2013 ont été retraités pour :

- L'activité Eco Services, vendue le 1^{er} décembre 2014. Depuis le 3^e trimestre 2014, Solvay a retraité son compte de résultat 2013 et 2014 et son tableau des flux de trésorerie pour refléter l'arrêt de cette activité ;
- l'application rétrospective des accords de coentreprises de IFRS 11, au 1^{er} janvier 2014.

RAPPORT DE GESTION

	En millions d'euros	Résultats ajustés		
		2015	2014	2013
REBITDA		1 955	1 783	1 611
REBITDA par Segment Opérationnel				
• Advanced Formulations		378	426	347
• Advanced Materials		836	709	624
• Performance Chemicals		789	724	682
• Functional Polymers		141	111	89
• Corporate & Business Services		-189	-188	-131
Résultat net ajusté part Solvay		477	156	378
Free cash flow		387	656	487
CFROI	%	6,9	6,9	6,9
Dividende ⁽¹⁾	En euros	3,30	3,20	3,01
Accidents du travail (MTAR)	Accident par million d'heures travaillées	0,77	0,97	1,06
Intensité des émissions de gaz à effet de serre	Kg de CO ₂ eq. par euro REBITDA	7,26	8,08	8,84
SPM : solutions durables	% du chiffre d'affaires net	33	25	19
Indice d'engagement des collaborateurs	%	75	-	72
Collaborateurs engagés dans des actions sociétales	%	20	-	-

(1) Les dividendes 2013 et 2014 ont été ajustés d'un facteur d'ajustement de 0,9398, reflétant ainsi la valeur des droits suite à l'augmentation de capital de Solvay finalisée le 21 décembre 2015 ; le dividende 2015 présenté est celui recommandé par le Conseil d'administration lors de l'Assemblée générale ordinaire qui s'est tenue le 10 mai 2016.

Les indicateurs de performance ajustés n'excluent que l'Allocation du Prix d'Acquisition (PPA) non monétaire comptabilisant les impacts liés à l'acquisition de Rhodia.

Le périmètre d'activité sur la période de trois ans est constant : Les activités chlorovinyles de Solvay en Europe, apportées à Inovyn (coentreprise 50/50 avec INEOS) à compter du 30 juillet 2014 et ses activités Eco Services, vendues le 1^{er} décembre 2015, sont présentées comme des activités abandonnées sur les périodes de référence correspondantes.

- Le REBITDA a atteint 1 955 millions d'euros, en hausse de 9,6 % par rapport à 2014. Le REBITDA a augmenté dans trois des quatre segments opérationnels de Solvay. L'évolution des taux de change au cours de l'exercice et notamment l'appréciation du dollar américain par rapport à l'euro ont fortement soutenu la hausse du REBITDA, soit une contribution représentant 163 millions d'euros. Un solide *pricing power* dans tous les segments opérationnels, pour un impact total sur le REBITDA de 187 millions d'euros, a été entretenu par de multiples initiatives d'excellence déployées dans tous les métiers et fonctions du Groupe. Ces deux éléments ont largement compensé l'impact négatif de la baisse des volumes de ventes, qui a résulté principalement des turbulences sur le marché du pétrole et du gaz en Amérique du Nord et du déstockage sur les marchés des câbles acétate, qui représentent ensemble -147 millions d'euros. Solvay a également enregistré une augmentation de sa base de coûts fixes en raison de la mise en service de huit nouveaux sites pendant l'année. La marge REBITDA de Solvay en 2015 a augmenté à 19 % des ventes nettes, soit 1.0 point de pourcentage de plus que l'exercice précédent.
- Le résultat net ajusté (part Solvay) s'élève à 477 millions d'euros contre 156 millions d'euros en 2014. L'augmentation du REBITDA et les charges financières moins élevées ont plus que compensé l'augmentation des impôts, alors que la contribution des activités abandonnées a été négative à -55 millions d'euros en raison des dépréciations enregistrées dans les activités chlorovinyles.
- Les flux de trésorerie disponible s'élèvent à 387 millions d'euros contre 656 millions d'euros en 2014, reflétant principalement l'augmentation des dépenses d'investissement pour la croissance au cours de l'exercice, alors que 2014 a connu de fortes variations saisonnières du fonds de roulement et d'importants flux entrants en provenance des activités abandonnées.
- CFROI de 6,9 % (avant l'intégration de Cytec), stable par rapport à 2014, avec des améliorations dans les Functional Polymers, soutenues par les programmes d'excellence qui compensent les évolutions négatives du marché des Advanced Formulations.
- Le dividende brut proposé de 3,30 euros par action a enregistré une augmentation de 3,3 %⁽¹⁾.
- Le taux d'accidents avec traitement médical (MTAR) ressort à 0,77 contre 0,97 en 2014. L'évolution est plus rapide que la réduction moyenne annuelle nécessaire pour atteindre l'objectif fixé pour 2025. Éviter tous les accidents est une nécessité pour améliorer le profil de risque de Solvay.

(1) Comparé au dividende historique brut de 2014 de 3,40 euros par action ou de 3,20 euros après ajustement au facteur de 0,9398, reflétant ainsi la valeur des droits suite à l'augmentation de capital de Solvay finalisée le 21 décembre 2015.

RAPPORT DE GESTION

- L'intensité des émissions de gaz à effet de serre a été de 7,26 contre 8,08 en 2014. La réduction de l'intensité des émissions de gaz à effet de serre permet d'améliorer la structure de coût et le profil de risque du Groupe.
- Les solutions durables ont représenté 33 % du chiffre d'affaires de Solvay, en hausse de 8 % par rapport à l'année précédente, ce qui répond aux attentes des parties prenantes en matière de développement durable. L'évolution est plus rapide que la progression moyenne annuelle nécessaire pour atteindre l'objectif fixé pour 2025. L'accent mis sur les solutions professionnelles durables soutient la croissance du Groupe.
- Le taux d'engagement des collaborateurs a atteint 75 %, en hausse de 3 % depuis 2011, et confirme actuellement les indices de référence du secteur en général. Il est nécessaire d'améliorer l'engagement des collaborateurs pour améliorer la productivité.
- Les employés engagés dans des actions sociétales. À travers l'approche Solvay Way, les collaborateurs sont encouragés à prendre part aux projets contribuant au développement local. 20 % d'entre eux participent déjà à des projets à travers le monde.

RAPPORT DE GESTION

RAPPORT DE GESTION FINANCIÈRE

Le rapport de gestion pour la période comptable se terminant le 31 décembre 2015, repris aux pages 31 à 58 (Déclaration de gouvernance et d'entreprise) et 59 à 70 (Gestion des risques), a été préparé conformément aux articles 96 et 119 du Code belge des Sociétés et a été approuvé par le Conseil d'Administration du 24 février 2016. Il porte aussi bien sur les comptes consolidés du groupe Solvay que sur les comptes statutaires de Solvay SA.

1 Analyse et performance de l'activité

Convention suivie dans l'analyse par la direction

Outre les comptes consolidés IFRS pour 2014 et 2015 proposés aux pages 127 à 215 (États financiers) du présent rapport, Solvay présente les informations et analyses relatives au compte de résultat « ajusté » afin de donner une appréciation plus significative de la performance économique et financière du Groupe et de ses différents segments entre les périodes.

Les indicateurs du compte de résultats ajusté pour les exercices 2014 et 2015 excluent les impacts comptables non cash de l'Allocation du Prix d'Acquisition (PPA) de Rhodia.

En outre, pour ses analyses et ses communications financières, Solvay utilise des indicateurs non GAAP ⁽¹⁾ dont les définitions sont les suivantes :

- Le terme « chiffre d'affaires net » concerne les ventes de biens et de services à valeur ajoutée correspondant au savoir-faire et au métier de base de Solvay. Le chiffre d'affaires net ne comprend pas les autres produits de l'activité qui portent essentiellement sur les transactions de négoce de matières premières et d'utilités et les autres revenus qualifiés d'accessoires par le Groupe.
- le REBITDA qui correspond à l'EBIT, tel qu'il est présenté dans le compte de résultat hors :
 - charges d'amortissement,
 - éléments non récurrents, tels que définis ci-dessous, dont les éléments non récurrents des sociétés consolidées comptabilisées selon la méthode de la mise en équivalence,
 - revenus et dépenses de fusion et acquisition, y compris mais sans s'y limiter l'amortissement de l'allocation du prix d'acquisition lié à l'acquisition de Rhodia, et
 - les principaux produits et charges liés aux financements des sociétés consolidées selon la méthode de la mise en équivalence, telles que RusVinyl ;
- les éléments non récurrents comprennent principalement :
 - les résultats sur ventes de filiales et intérêts de Solvay dans les entreprises communes, coentreprises et entreprises associées qui ne sont pas classées en activités abandonnées,
 - les coûts d'acquisition des nouvelles activités,
 - les résultats sur ventes de biens immobiliers non directement liés à une activité opérationnelle,
 - les principaux coûts de restructuration,
 - les pertes de valeur liées à la cessation d'une activité et/ou à la fermeture d'une usine,
 - les pertes de valeur résultant d'un test de dépréciation d'une unité génératrice de trésorerie (« UGT ») (pouvant inclure une dépréciation des immobilisations corporelles et du goodwill alloué, le cas échéant) ;
 - l'impact des litiges importants,
 - les coûts de dépollution qui ne sont pas générés par des installations de production en activité (fermeture de sites, activités abandonnées, pollution d'années antérieures) ;
- le *Free Cash Flow* est obtenu en ajoutant le flux de trésorerie IFRS des activités d'exploitation (y compris les dividendes des entreprises associées et coentreprises) et le flux de trésorerie IFRS des activités d'investissement, déduction faite de trois éléments : (i) acquisitions et cessions de filiales (ii) acquisitions et cessions d'autres participations et (iii) prêts à des filiales associées et des filiales non consolidées ;
- le résultat net ajusté est calculé en utilisant le résultat net IFRS qui est ensuite ajusté pour l'« amortissement du PPA ». L'amortissement du PPA correspond aux charges d'amortissement et de dépréciation de la période (après impôts) sur les immobilisations incorporelles qui ont été affectées à l'état de la situation financière de Solvay selon la méthode d'allocation du prix d'achat appliquée à l'actif et au passif de Rhodia ;

(1) Principes comptables généralement reconnus.

RAPPORT DE GESTION

- la dette nette se définit comme la dette financière à court et long terme, diminuée de la trésorerie et équivalents de trésorerie et des autres créances courantes – Instruments financiers ;
- le CFROI correspond au ratio du flux de trésorerie récurrent rapporté au capital investi, où :
 - le flux de trésorerie récurrent désigne le REBITDA plus les dividendes des coentreprises comptabilisées selon la méthode de mise en équivalence moins les produits des dites entités plus les dépenses d'investissement récurrentes moins les impôts,
 - le capital investi désigne la valeur de remplacement des actifs immobilisés plus le fonds de roulement plus la valeur au bilan des coentreprises comptabilisées selon la méthode de la mise en équivalence,
 - les dépenses d'investissement récurrentes correspondent à 2 % de la valeur de remplacement des actifs immobilisés nette de la valeur du goodwill,
 - l'impôt est défini comme 30 % du REBIT,
 - pour le calcul de la valeur de remplacement des actifs immobilisés, la valeur brute des actifs immobilisés IFRS est généralement utilisée comme un indicateur fiable des valeurs de remplacement. Cependant, pour certaines activités, des ajustements sont effectués si les valeurs comptables ne sont pas représentatives, auquel cas on utilise des référentiels. En outre, dans certains cas, le goodwill est inclus, car il reflète une partie du coût d'acquisition du bien, et
 - le fonds de roulement est la somme des stocks, créances commerciales (à payer) et des créances d'impôt courant nettes (à payer) sur l'état de la situation financière de Solvay.

Solvay estime que ces mesures sont des outils utiles pour analyser et expliquer les évolutions et les tendances des résultats historiques de ses activités, en permettant de comparer la performance sur une base cohérente. Néanmoins, ils ne sont pas soumis à l'audit et ne permettent pas de mesurer la performance au sens des IFRS. Les méthodes utilisées par Solvay pour calculer ces évolutions peuvent différer de celles auxquelles ont recours d'autres entreprises.

Analyse des résultats consolidés pour la période comptable close le 31 décembre 2015

ANALYSE DE LA PERFORMANCE OPÉRATIONNELLE DU GROUPE

En millions d'euros	IFRS		Ajusté	
	2015	2014	2015	2014
Chiffre d'affaires	11 047	10 629	11 047	10 629
Autres produits d'activités annexes	470	416	470	416
Chiffre d'affaires net	10 578	10 213	10 578	10 213
Coût des ventes	-8 289	-8 070	-8 289	-8 070
Marge brute	2 759	2 559	2 759	2 559
Frais commerciaux et administratifs	-1 327	-1 225	-1 327	-1 225
Frais de recherche et développement	-277	-247	-277	-247
Autres charges et produits d'exploitation	-99	-94	10	16
Résultat des entreprises associées et coentreprises comptabilisées selon la méthode de mise en équivalence	21	-34	21	-34
Éléments non récurrents	-245	-308	-245	-308
EBIT	833	652	941	761
Résultat net	454	13	625	89
Participations ne donnant pas le contrôle	-48	67	-48	67
Résultat net part Solvay	406	80	477	156
Résultat par action (de base) en euros	4,85	0,86	5,70	1,87

RAPPORT DE GESTION

CHIFFRE D'AFFAIRES NET

Évolution du chiffre d'affaires net En millions d'euros	Chiffre d'affaires net		Conversion		Chiffre d'affaires net	
	2014	Périmètre	effets de change	Volume et mix	Prix	2015
Groupe Solvay	10 213	29 0,3 %	655 6,4 %	-260 -2,5 %	-59 -0,6 %	10 578
Advanced Formulations	2 854	-14 -0,5 %	260 9,1 %	-376 -13 %	-71 -2,5 %	2 652
Advanced Materials	2 762	112 4,1 %	256 9,3 %	178 6,4 %	26 0,5 %	3 334
Performance Chemicals	2 944	6 0,2 %	115 3,9 %	-71 -2,4 %	96 3,3 %	3 090
Functional Polymers	1 654	-75 -4,5 %	24 1,4 %	-2 -0,9 %	-111 -6,7 %	1 490
Corporate & Business Services	11	-	-	-	-	n.s.

Le chiffre d'affaires net a progressé de 4% par rapport au T4'2014 pour s'établir à 10 578 M€, tiré par des effets de change de conversion favorables résultant essentiellement de l'appréciation du dollar US par rapport à l'euro. Les volumes ont reculé de 3% par rapport à l'année passée. La forte contraction des activités d'exploration dans le secteur du pétrole et du gaz non conventionnels en Amérique du Nord a pesé sur les activités d'Advanced Formulations. De plus, le déstockage sur le marché des câbles en acétate a affecté négativement les volumes de Performance Chemicals. Cette situation n'a été que partiellement compensée par un taux de croissance robuste dans Advanced Materials, qui continue à voir une dynamique forte de la demande de produits innovants. Les prix ont accusé un léger repli en raison de la baisse des prix des matières premières dans Advanced Formulations et Functional Polymers, baisse qui n'a été que partiellement compensée par les augmentations de prix dans Performance Chemicals. Les acquisitions de Ryton et Flux fin 2014, et la cession des réfrigérants et PCC respectivement en mai et novembre 2015 n'ont pas eu d'effet significatif sur le périmètre.

Éléments opérationnels

Coût des ventes

Le coût des ventes s'est élevé à -8 289 millions d'euros en 2015, soit une hausse de 3 % par rapport à l'année précédente, attribuable aux effets de conversion de change, notamment l'appréciation du dollar américain et des devises asiatiques par rapport à l'euro. Cette augmentation a été partiellement compensée par les prix moins élevés des matières premières dans un contexte déflationniste général dans la plupart des activités et par les effets de la compétitivité liée aux programmes d'excellence.

Frais commerciaux et administratifs

Les frais commerciaux et administratifs de -1 327 millions d'euros en 2015 ont augmenté de -102 millions d'euros, soit -8 %, par rapport à l'année précédente. Cette augmentation est principalement liée aux effets de conversion de change, à l'inflation des coûts dans les différentes régions où le Groupe opère et par les effets de périmètre liés à l'acquisition de Ryton.

Frais de Recherche & d'Innovation

Les coûts de Recherche & Innovation en 2015 se sont élevés à -277 millions d'euros, en hausse de 12 % par rapport à l'année précédente grâce à l'intensification des efforts des unités opérationnelles, principalement dans les activités moteurs de croissance de Solvay, avec des hausses dans le segment Advanced Materials (entièrement sur l'activité Specialty Polymers avec 12,9 millions d'euros) et dans le segment Advanced Formulations. Le ratio des coûts de recherche et innovation sur le chiffre d'affaires net a augmenté de 2,3 % en 2014 à 2,5 %.

Autres charges et produits d'exploitation

Les autres charges et produits d'exploitation en 2015 se sont élevés à 10 millions d'euros sur une base ajustée, contre 16 millions d'euros en 2014. L'écart est essentiellement dû à des frais d'établissement plus élevés en 2015.

Sur une base IFRS, les autres produits et charges d'exploitation s'élevaient à -99 millions d'euros, soit un écart de -109 millions d'euros avec les comptes ajustés et correspondant à l'amortissement du PPA sur les immobilisations dans le cadre de l'acquisition de Rhodia. Veuillez vous référer à la Note 5 des états financiers consolidés.

RAPPORT DE GESTION

Résultat des entreprises associées et coentreprises comptabilisées selon la méthode de mise en équivalence

Les résultats des entreprises associées et des coentreprises, comptabilisés selon la méthode de la mise en équivalence se sont élevés à 21 millions d'euros contre -34 millions d'euros en 2014. Cette progression de 55 millions d'euros résulte largement de la contribution de la coentreprise RusVinyl, qui était fortement négative en 2014 du fait des pertes de change en rouble russe sur la dette libellée en euro.

REBITDA

Variation du REBITDA En millions d'euros	Effets de change (conversion)		Volume et mix	Prix	Coûts		Autres dont sociétés mises en équivalence	2015
	2014	Périmètre			variables	Coûts fixes		
1 783	-1	163	-147	-59	246	-48	18	1 955
		-0,1 %	9,1 %	-8,3 %	-3,3 %	14 %	-2,7 %	1,0 %

Le REBITDA a progressé de 10% pour atteindre 1 955 millions d'euros. Le "pricing power" a plus que compensé l'impact de -8% des volumes plus faibles sur le REBITDA. Le pricing power a eu un impact positif de 187 millions d'euros contribuant pour 11% à l'augmentation du REBITDA, et ceci dans l'ensemble des segments. Cela a permis de compenser significativement des facteurs négatifs comme des dépréciations de stocks de -8 millions d'euros en début d'année liées à la forte baisse des prix des matières premières et de l'énergie. Ceci a été particulièrement visible dans Performance Chemicals et Functional Polymers qui ont largement maintenu leurs prix de vente, voire les ont augmentés. L'effet de change transactionnel, qui est compris dans le pricing power, s'établit à 70 millions d'euros. Les effets de conversion représentent 9% et ont diminué progressivement au cours de l'année car la différence entre le dollar US et l'euro, et dans une moindre mesure du Yuan chinois, s'est réduite. La dépréciation du Réal brésilien et du Rouble russe ont produit un impact négatif. Les coûts fixes sont en hausse de 48 millions d'euros, liés principalement au démarrage de nouveaux sites industriels au cours de l'année. Les effets de périmètre n'ont pas eu d'impact significatif. La marge du REBITDA a augmenté à 18% du chiffre d'affaires net, soit une hausse de 1 point de pourcentage. Les programmes d'excellence (opérationnelle, commerciale et d'innovation) contribuent pour 300 millions d'euros au REBITDA de l'année comme en témoigne la croissance des volumes tirée par les produits innovants d'Advanced Materials, le pricing power de Performance Chemicals et de Functional Polymers ainsi que l'atténuation de l'augmentation des coûts fixes avec les effets de l'inflation totalement compensés.

Charges d'amortissement

Les charges d'amortissement se sont élevées à -733 millions d'euros en 2015 sur une base ajustée contre -641 millions d'euros en 2014. Cette augmentation est principalement liée aux effets de change et à l'impact des nouvelles unités qui se développent, notamment chez Novacare et Specialty Polymers.

Sur une base IFRS, les charges d'amortissement se sont élevées à -842 millions d'euros en 2015, ou à un écart de -109 millions d'euros avec les comptes ajustés et correspondant à l'amortissement du PPA sur les immobilisations dans le cadre de l'acquisition de Rhodia.

Éléments non récurrents

Les éléments non récurrents s'établissent à -245 millions d'euros contre -308 millions d'euros en 2014. L'acquisition de Cytec a représenté -130 millions d'euros, en incluant les services de conseil à hauteur de -48 millions d'euros, les accords de financement et de couverture d'un montant de -54 millions d'euros et les coûts d'intégration initiaux pour -19 millions d'euros. Les autres coûts de restructuration se sont élevés à -57 millions d'euros en liaison concernant les programmes d'excellence dans les structures Functions et Corporate, les filiales d'Amérique latine et Novacare. Les autres coûts concernent principalement les provisions environnementales pour -45 millions d'euros et les charges de dépréciations sur les investissements non performants de -48 millions d'euros.

EBIT

L'EBIT sur une base ajustée est en hausse de 24% et s'établit à 941 millions d'euros. Outre les charges d'amortissement et de dépréciation de -733 millions d'euros, il inclut -22 millions d'euros d'ajustements principalement liés aux charges financières de la coentreprise RusVinyl, et des ajustements de -13 millions d'euros découlant d'effets autres que les effets de l'allocation du Prix d'Acquisition (PPA) de Rhodia (Chemlogics, Ryton). L'EBIT IFRS ressort à 833 millions d'euros. La différence entre le montant IFRS et le montant ajusté vient de l'impact de l'amortissement de -109 millions d'euros dans le cadre de l'allocation du prix d'acquisition non cash (PPA) de Rhodia.

RAPPORT DE GESTION

ANALYSE DE LA PERFORMANCE OPÉRATIONNELLE PAR SEGMENT OPÉRATIONNEL

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
Chiffre d'affaires net	10 578	10 213	3,6 %
Advanced Formulations	2 652	2 854	-7,1 %
Advanced Materials	3 334	2 762	21 %
Performance Chemicals	3 090	2 944	5,0 %
Functional Polymers	1 490	1 654	-9,9 %
Corporate & Business Services	11	-	n.s.
REBITDA	1 955	1 783	9,6 %
Advanced Formulations	378	426	-11 %
Advanced Materials	836	709	18 %
Performance Chemicals	789	724	8,9 %
Functional Polymers	141	111	27 %
Corporate & Business Services	-189	-188	-0,5 %

Advanced Formulations

Les activités Advanced Formulations sont caractérisées par leur approche très orientée client – et applications – et leur faible intensité capitalistique. Leurs solutions répondent aux principales tendances de la société, satisfaisant aux exigences toujours plus strictes en matière d'environnement et d'économies d'énergie, et font face aux enjeux des marchés de consommation de masse.

Novecare

Novecare développe et produit des formulations qui modifient les propriétés des liquides. Il offre des solutions à l'industrie du pétrole et du gaz en proposant un portefeuille de produits chimiques le plus vaste au monde. Novecare fournit également des solutions de spécialité pour certaines applications industrielles, agricoles et pour les marchés du revêtement.

- Premier producteur mondial de tensioactifs de spécialité.
- Acteur majeur des marchés des polymères, guar et dérivés phosphorés.
- 32 sites industriels et 22 centres de R&I et laboratoires.

Coatis

Coatis est un fournisseur de solutions de solvants à base de glycérine et de phénols de spécialité principalement destinés au marché d'Amérique latine. Il jouit d'une position de leadership incontestée sur le marché brésilien pour le phénol et dérivés utilisés dans la production de résines synthétiques pour les fonderies, la construction et les abrasifs.

- Leader en Amérique latine sur le marché des solvants oxygénés et du phénol et dérivés.
- 1 site industriel et 2 centres de R&I et laboratoires.

Aroma Performance

Aroma Performance est le premier producteur mondial de vanilline destinée à l'alimentation, les arômes et les parfums, et d'intermédiaires de synthèse utilisés en parfumerie.

- Premier producteur mondial d'arômes de vanille pour l'industrie alimentaire ; premier producteur mondial d'intermédiaires diphénols pour les monomères appliqués à la pétrochimie ; premier producteur mondial de diphénols et dérivés fluoro-aliphatiques.
- 4 sites industriels et 3 centres de R&I et laboratoires.

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
Chiffre d'affaires net	2 652	2 854	-7,1 %
Novecare	1 895	2 033	-6,8 %
Coatis	398	484	-18 %
Aroma Performance	360	337	6,6 %
REBITDA	378	426	-11 %
Marge REBITDA	14 %	15 %	-0,7 pp

RAPPORT DE GESTION

Le chiffre d'affaires net a diminué de -7 % pour s'établir à 2 652 millions d'euros. Avec le fort ralentissement observé sur les marchés du pétrole et du gaz non conventionnels aux États Unis depuis le mois de février, les volumes ont diminué de 13% à l'échelle d'Advanced Formulations et de près de 20% pour Novicare. La contraction du marché a impacté les produits des sous-secteurs de la stimulation, du forage et de la cimentation, alors que le sous-secteur de la production a résisté. De manière générale, l'évolution des activités de Novicare sur d'autres marchés finaux a été satisfaisante. Les volumes et les prix de vente de Coatis ont été affectés par une demande intérieure faible en Amérique latine, dont l'économie est en récession. Les volumes d'Arma Performance ont augmenté tant pour les solutions de produits de haute performance que pour les formulations de vanilline, confirmant les progrès réalisés à la suite des interruptions de la production subies en 2014. Au niveau du segment, un impact favorable de 9 % des taux de change a atténué la chute des volumes, alors que les prix ont cédé -2 %.

L'EBITDA a chuté de 11 % à 378 millions d'euros, reflétant la forte réduction des volumes sur les marchés du pétrole et du gaz non conventionnels et sur le marché dégradé d'Amérique latine. En outre, les prix très réduits des matières premières en début d'année ont conduit à une réduction de valeur des stocks. Malgré la pression sur les prix de vente, le *pricing power* est resté positif, grâce aux prix moins élevés des matières premières, à l'impact positif des effets de change transactionnels et aux mesures d'excellence opérationnelles mises en place dans les activités les plus affectées par les conditions défavorables du marché. Combinées aux effets positifs des cours de change sur la conversion (sauf pour le réal brésilien), ces mesures ont permis d'atténuer l'impact sur la marge REBITDA, qui s'est rétrécie de -0,7 pp à 14 %.

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Novicare				
Surfactants	Dispersion, mousse, traitement et modification de surface, intermédiaire, gel, rhéologie	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	AGRHO [®] , STARGUAR [®] , AGHRO [®] N, PROTECT [®] , SOPROPHOR [®] , RHODOLINE [®]	AKZO Nobel, BASF, Clariant, Croda,
Amines		Biens de consommation et santé	RHODIASOLV [™]	Dow, Koch, Huntsman, Lamberti Grp
Polymères synthétiques et naturels		Applications industrielles Energie & Environnement	SIPOMER [®] , MIRACARE [®] , RHEOMER [®] , JAGUAR [®]	Oxiteno, Stepan
Chimie du phosphore			MACKAM [®] , PROBAN [®] , TIGUAR [®] , TOLCIDE [®]	
Coatis				
Phénols et dérivés	Résines synthétiques & composés de moulage (Époxy, polycarbonate, polyamide, résines phénoliques MMA)	Biens de consommation et santé		Dow, INEOS, Shell
Solvants oxygénés dont :	Adhésifs, cosmétiques, industrie minière, revêtement, encres d'impression,	& Solutions santé Automobile & Aéronautique		
Solvants cétoniques	revêtement du bois, champ	Bâtiment & Construction		Arkema, Sasol, Halterman
Solvants acétiques	pétrolier, nettoyeurs, automobile, peintures	Applications industrielles Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	SOLSYS [™]	Celanese, INEOS, Eastman, Dow, Shell, Oxiteno, Oxea, Sopo
Solvants à base de glycérine	industrielles, pharma, solubilisation des actifs et des résines		AUGEO [®]	

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Aroma Performance				
Cyclopentanone	Parfums, éléments de base agro, pharma	Biens de consommation & Santé Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		BASF, Nippon Zeon
	Électronique	Applications Industrielles	RHODIASOLV® XPT	
Vanilline naturelle	Arômes	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	RHOVANIL® NATURAL	Shanghai apple, Bestally, Safisis, Symrise
Vanilline & éthylvanilline et Arômes de vanille	Arômes, parfums, protection des cultures	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture Biens de consommation & Santé	RHOVANIL®, RHODIAROME®, RHOVEA®, RHODIAROME®, RHOVEA®, VANILTEK™, GOVANIL®, GOVANIL™ INTENSE, VANIFOLIA™, VANIFOLIA™ BEAN	Borregaard, Jiaying, Thrive, Wanglong F&F, Prova
IBCH	Parfums	Biens de consommation & Santé	RHODIANTAL® ORIGINAL, RHODIANTAL® CANDALUM®	Sociétés indiennes et chinoises
Pyrocatechol	Éléments de base pour les produits agrochimiques	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Camlin, SanJili, UBE
	Solvant pour l'électronique	Applications Industrielles		
	Éléments de base pour la synthèse des médicaments	Biens de consommation & Santé		
Hydroquinone	Inhibiteurs Éléments de base pour les teintures Éléments de base pour les produits agrochimiques Éléments de base pour les polymères Éléments de base d'anti-oxydants pour caoutchouc Réactif photographique Éléments de base pour anti-oxydants alimentaires	Applications Industrielles, agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Camlin, Eastman, Mitsui, Ube, Sanjili Goodyear
MeHQ	Éléments de base pour les produits agrochimiques	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		CST
	Inhibiteurs	Applications Industrielles		CST, Seiko, Kawagushi
TBC	Inhibiteurs	Applications Industrielles	Original TBC, TBC Optima	Camlin, KKPunja, DIC
Veratrole	Éléments de base pour les produits agrochimiques	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Sociétés indiennes
	Éléments de base pour la synthèse des médicaments	Biens de consommation & Santé		Sociétés indiennes
	Solvant pour l'électronique	Applications Industrielles		Sociétés indiennes
Anisole	Éléments de base pour les produits agrochimiques	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Sociétés indiennes
	Éléments de base pour la synthèse des médicaments	Biens de consommation & Santé		Sociétés indiennes

RAPPORT DE GESTION

Advanced Materials

Moteurs de croissance, les activités d'Advanced Materials contribuent à la performance du Groupe par leur leadership sur des marchés à barrières d'entrée élevées et par leur fort retour sur investissement. Par la capacité d'innovation, la présence à l'international et des collaborations de longue date avec des clients, les activités Advanced Materials confèrent un avantage concurrentiel aux entreprises en quête de fonctionnalités toujours moins consommatrices d'énergie et moins polluantes.

Specialty Polymers

Avec plus de 1 500 produits, Specialty Polymers offre la plus large gamme de polymères de haute performance au monde, permettant de réaliser des solutions sur mesure telles que le remplacement du métal dans l'électronique, l'automobile, l'aéronautique et la santé. La GBU jouit d'une expertise inégalée dans quatre technologies : les polymères aromatiques, les polymères à haute barrière, les polymères fluorés, et les composés hautes performances à liaison croisée.

- Premier producteur mondial de polymères de spécialité et de polymères hautes performances.
- 16 sites industriels et 10 centres de R&I et laboratoires.

Special Chemicals

Special Chemicals produit des formulations à base de fluor et de terres rares pour des applications dans l'automobile, les semi-conducteurs et l'éclairage. Forte de son savoir-faire industriel, de sa présence mondiale et de sa R&I de proximité, Special Chemicals s'affirme comme un partenaire stratégique du marché de l'automobile pour la production de matériaux pour le contrôle des émissions et le brasage d'aluminium, et en tant que producteur de matériaux de nettoyage et de polissage pour l'électronique.

- Leader mondial des composés fluorés, des produits de brasage NOCLOK® et des spécialités à base de baryum et strontium.
- 16 sites industriels et 10 centres de R&I et laboratoires.

Silica

Silica se concentre sur la silice hautement dispersible, principalement utilisée dans la fabrication de pneus basse consommation de carburant et haute performance. Silica développe des solutions innovantes pour les fabricants mondiaux de pneus, ainsi que des gammes de silices destinées à de nombreux segments du marché tels que le dentifrice, l'alimentation, les produits industriels, et les articles en caoutchouc.

- Inventeur et leader mondial de la silice hautement dispersible.
- 8 sites industriels et 4 centres de R&I et laboratoires.

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
Chiffre d'affaires net	3 334	2 762	21 %
Specialty Polymers	1 901	1 490	28 %
Silica	521	451	16 %
Special Chemicals	912	820	11 %
REBITDA	836	709	18%
Marge REBITDA	25 %	26 %	-0,6 pp

Le chiffre d'affaires net s'établit à 3 334 millions d'euros, en hausse de 21%. Cette croissance résulte d'une hausse des volumes de 6% et d'une hausse des prix de 1%. Les taux de change et des effets de périmètre ont un impact favorable de 9% et de 4% respectivement. Ce dernier comprend les acquisitions de Ryton et de Flux en 2014 et la vente des activités Réfrigérants et PCC en 2015. Une demande soutenue dans le secteur des smart devices ainsi que dans l'automobile et d'autres applications de haute performance constituent les principaux moteurs de croissance de Specialty Polymers. La capacité de Solvay à croître plus vite que ces marchés illustre la réussite de sa large gamme de polymères haute performance. Néanmoins, pour les smart devices, le décalage des commandes dépend de la planification et du taux de réussite des lancements d'appareils, ce qui provoque une certaine volatilité de la demande d'un trimestre à l'autre. Les ventes de Silica ont augmenté tant en termes de prix et que de volumes, grâce une demande de pneus basse consommation soutenue en Europe et en Amérique du Nord alors que les conditions économiques en Asie étaient plus moroses. Special Chem a enregistré une bonne croissance en termes de volumes dans les composés à base de terres rares pour les pots catalytiques des véhicules diesel, dans les spécialités fluorées et les produits pour l'électronique.

Le REBITDA a atteint 836 millions d'euros, représentant une augmentation de 18 %, grâce à la croissance des volumes dans toutes les GBU et en particulier chez Specialty Polymers. Ce segment a également bénéficié des effets de change favorable et du *pricing power* robustes. Les capacités supplémentaires chez Silica et Specialty Polymers ont augmenté les coûts fixes, mais n'ont eu aucun impact significatif sur les volumes jusqu'ici puisque ces usines montent en puissance progressivement après une longue période d'homologation. Du fait des effets de périmètre, qui étaient négatifs en net, la marge de REBITDA se réduit de -0,6 point de pourcentage, passant de 26% à 25% par rapport au T4'14.

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Specialty Polymers				
Biomatériaux pour dispositifs implantables, polymères de sulfone, polyamides aromatiques, polycétones aromatiques, polychlorure de vinyle	Solutions santé	Biens de consommation & Santé	SOLVIA [®] BIOMATERIALS, RADEL [®] PPSU, UDEL [®] PSU, IXEF [®] PARA, KETASPIRE [®] PEEK, DIOFAN [®] PVDC	Invibio, Evonik, Victrex, BASF, Sabic
Polymères de sulfone, polyamides aromatiques	Biens de consommation	Biens de consommation & Santé	RADEL [®] PPSU, VERADEL [®] PESU, AMODEL [®] PPA, IXEF [®] PARA	BASF, Sabic, EMS, Dupont, DSM, Sumitomo
Polyamides aromatiques, élastomères fluorés, polycétones aromatique, fluides fluorés, sulfure de polyphénylène	Automobile	Automobile & Aéronautique	AMODEL [®] PPA, IXEF [®] PARA, TECNOFLON [®] FKM, TECNOFLON [®] PFR FFKM, KETASPIRE [®] PEEK, TORLON [®] PAI, FOMBLIN [®] PFPE	Dupont, Dyneon, EMS, Victrex, Evonik, Mitsui, Kuraray
Polymères de sulfone, fluoropolymères, polyamides aromatiques, polycétones aromatiques, matériaux spéciaux	Aéronautique	Automobile & Aéronautique	TEGRACORE [™] PPSU, RADEL [®] PPSU ET SOLEF [®] PVDF FOAMS, RADEL [®] PPSU, VIRANTAGE [®] PESU, AJEDIUM [™] FILMS, IXEF [®] PARA, AVASPIRE [®] PAEK, KETASPIRE [®] PEEK, TORLON [®] PAI	Sabic, Victrex, Evonik, Arkema, Chemours, 3M, Daikin, Sumitomo
Polyamides aromatiques, polymères de sulfone, polycétones aromatiques	Électronique mobile	Électricité & Électronique	IXEF [®] PARA, AMODEL [®] PPA, KALIX [®] HPPA, RADEL [®] PPSU, KETASPIRE [®] PEEK, AVASPIRE [®] PAEK, XYDAR [®] LCP	Dupont, EMS, Evonik, BASF, DSM, Kingfa, Sabic, Mitsubishi
Fluoropolymères, composés réticulés chimiquement	Fils & câbles	Électricité & Électronique	HALAR [®] ECTFE, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , SOLEF [®] PVDF, POLIDAN [®] PEX, COGEGUM [®] XLPO-HFFR	DuPont, Daikin, Dyneon, Polyone, AEI, Arkema
Polycétones aromatiques, polyfluorure de vinylidène, fluoropolymères	Revêtements industriels et de protection	Applications Industrielles	TORLON [®] AI, DIOFAN [®] PVDC, HALAR [®] ECTFE, SOLEF [®] PVDF, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , KETASPIRE [®] PEEK	DSM, Lubrizol, Arkema, 3M, Dyneon, Victrex, Kureha, Asahi Glass, 3M
Fluoropolymères, fluides fluorés	Équipements industriels	Applications Industrielles	HALAR [®] ECTFE, SOLEF [®] PVDF, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , FOMBLIN [®] PFPE	Dupont, Arkema, Dyneon, Daikin, Chemours, Chenguang, Dongyue, AsahiGlass
Fluides fluorés, fluoropolymères, polycétones aromatiques, élastomères fluorés	Semi-conducteur	Applications Industrielles	GALDEN [®] PFPE, SOLEF [®] PVDF, HALAR [®] ECTFE, KETASPIRE [®] PEEK, TECNOFLON [®] PFR FFKM	3M, Victrex, Arkema, Dupont, Dyneon, Daikin
Composés réticulés, fluoropolymères, polymères de sulfone, polyamides aromatiques	Plomberie	Bâtiment & Construction	POLIDAN [®] PEX, SOLEF [®] PVDF, HALAR [®] ECTFE, RADEL [®] PPSU, ACUDEL [®] MODIFIED PPSU, UDEL [®] PSU, AMODEL [®] PPA	Basf, Dyneon, Arkema, EMS

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Fluoropolymères, élastomères fluorés, composés réticulés, polycétones aromatiques	Pétrole et gaz	Energie & Environnement	SOLEF® PVDF, HYFLON® PFA/MFA®, TECNOFLON® FKM, TECNOFLON® PFR, FFKM, POLIDAN® PEX, KETASPIRE® PEEK	Arkema, Dupont, Daikin, Victrex, Basell
Fluoropolymères	Batteries Li-Ion	Energie & Environnement	SOLEF® PVDF	Kureha, Arkema
Matériaux spéciaux	Piles à combustible	Energie & Environnement	AQUIVION® PFSA	Dupont
Fluoropolymères	Photovoltaïque	Energie & Environnement	SOLEF® PVDF, HALAR® ECTFE	Dyneon, AGC, Dupont, Arkema
Polymères de sulfone, fluoropolymères	Membranes	Energie & Environnement	RADEL® PPSU, UDEL® PSU, VERADEL® PESU, SOLEF® PVDF	BASF, Arkema, Kureha, 3F, Lantian
Silica				
Silice hautement dispersible HDS	Pneus à basse consommation d'énergie	Automobile & Aéronautique	ZEOSIL®, ZEOSIL®PREMIUM, EFFICIUM®	Evonik, PPG, OSC
	Renforcement des polymères	Automobile & Aéronautique Applications Industrielles	ZEOSIL®	Evonik, PPG, OSC
Silice précipitée (conventionnelle)	Hygiène buccale (dentifrice)	Biens de consommation & Santé	TIXOSIL®	JM Huber, PQ Corporation, WR Grace, Evonik, OSC
	Nutrition	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	TIXOSIL®	JM Huber, PQ Corporation, WR Grace, Evonik, OSC
Special Chemicals				
Fluorure d'hydrogène	Raffineries, traitements du métal et des surfaces, industrie chimique	Applications Industrielles		Honeywell, Lanxess, DDF, 3F, Mexichem, China Yingpeng, Zhejiang Sanmei, Shandong donuye Group
	Ingénierie de la haute tension, produits chimiques liquides pour nettoyer et décaper les copeaux, produits chimiques pour piles au lithium	Électricité & Électronique	pour C ₄ F ₈ : SIFREN®	Kemeite, Liming, Henan Huaneng Fluoride and others, HaloPolymer, Asahi Glass, Kanto Denka, Show Denko, Cental Glas, Linde, AirProducts
Composés à base de fluor	Isolation, économies d'énergie	Bâtiment & Construction	SOLKANE®, IXOL®	Honeywell, Arkema, DuPont, Albarnali, Chemtura
	Produits de brasage Solvants (nettoyage de précision)	Automobile & Aéronautique Applications industrielles	NOCOLOK®, SOLVOKANE®	Morita, Honeywell, DuPont, Arkema, Central Glass, Asahi, 3M
TFAC, TFA, TFAH, TFAEt, TFK, ETFBO, Autre CF ₃	Éléments de base dans les matières actives, intermédiaires	Biens de consommation & Santé Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Halocarbon, SRF, Sinochem, Lantian

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Carbonate de calcium précipité (CCP)	Étanchéité	Bâtiment & Construction	SOCAL [®] , WINNOFIL [®]	Shiraishi-Omya, SMI Schaefer Kalk
	Peinture			
	Plastisol	Automobile	SOCAL [®] , WINNOFIL [®]	Cales de Llierca, SMI
	Polymère	Bâtiment & Construction	SOCAL [®] , WINNOFIL [®]	Shiraishi-Omya, SMI
	Santé & alimentation	Biens de consommation & Santé Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	SOCAL [®]	SMI
H ₂ O ₂ de qualité électronique HF et NHF de qualité électronique	Semi-conducteurs, affichage, photovoltaïque, produits chimiques humides pour nettoyer et décaper les copeaux	Électricité & Électronique	INTEROX [®] PICO, INTEROX [®] EG-1, INTEROX [®] EG10, Interox [®] EG-ST	BASF, MIGAS, Santoku, PeroxChem, Changchun, Dongwoo Finechem Stella Chemifa, Honeywell, Diakin, Morita, Kaisheng
Composés de baryum	Peintures, revêtements, piles, plastiques, papier	Automobile & Aéronautique Électricité et électronique Bâtiment & Construction		Sachtleben, Chinese producers
	Condensateurs céramiques, affichage, céramiques et verres spéciaux	Électricité & Électronique		Red Star, Jingshan, Sakai Chemicals, Nippon Chemicals
Composés de strontium	Affichages et verres photovoltaïques, ferrites	Électricité & Électronique		Red Star, Química del Estroncio, Jinshi, Kinglong
Acide trifluoré (TFA)	Intermédiaire pour les cristaux liquides	Biens de consommation & Santé		Central Glass, Peric, Jiangxi Time
	Intermédiaire pour électrolyte de batterie (LiTA)	Électricité et électronique		
	Matières premières de départ pour l'activité pharma	Biens de consommation & Santé		
Anhydride d'acide trifluoré (TAA)	Intermédiaire pour les cristaux liquides Matières premières de départ pour l'activité pharma	Biens de consommation & Santé		
LITFSI	Agent antistatique	Électricité & Électronique		3M, Mitsubishi Materials, Morita
	Sei d'électrolyte de liquides ioniques pour batteries			
Acide Trifluoroacétique (TFA)	Intermédiaire pour l'agroalimentaire	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		Lantian, SRF, Halocarbon, acteurs asiatiques
	Intermédiaire pour l'activité pharma	Biens de consommation & Santé		

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents	
Formulations à base d'oxyde de terres rares	Catalyseurs automobiles	Automobile & Aéronautique	ACTALYS®	DKK, MEL Chemicals, Sasol	
			ACTALYS® HSA, EOLYS® POWERFLEX® E-SIS®		
	Produits de polissage de grande performance pour les solutions de verre			CEROX®	OST, Treibacher, Ferro
	Éclairage à basse consommation d'énergie	Électricité & Électronique	LUMINOSTAR®	Nichia	
	Pigments inorganiques pour les polymères à haute performance	Électricité & Électronique	NEOLOR®		
Polissage de dispositifs à semiconducteur	Électricité & Électronique	ZENUS®	Nikki		

Performance Chemicals

Performance Chemicals opère sur des marchés matures et résistants, où la réussite repose sur les économies d'échelle, la compétitivité et la qualité des services. Fortement génératrices de cash, les activités du segment Performance Chemicals ont engagé de nouveaux programmes d'excellence pour créer durablement de la valeur.

Soda Ash & Derivatives

Soda Ash & Derivatives est le premier producteur mondial de soude et de bicarbonate de sodium, principalement vendus aux industries du verre plat et du verre d'emballage mais également utilisés dans les secteurs des détergents, de l'agroalimentaire, de l'alimentation animale et humaine. Elle a une bonne rentabilité grâce à des bons prix, une bonne dynamique de croissance et des installations de bonnes qualités.

- Premier producteur mondial de soude et de bicarbonate de sodium.
- 11 sites industriels et 3 centres de R&I et laboratoires.

Peroxides

Solvay est leader du marché du peroxyde d'hydrogène (H₂O₂), en part de marché et technologie, et l'un des premiers fournisseurs mondiaux de peroxyde d'hydrogène. Le peroxyde d'hydrogène (H₂O₂) est principalement utilisé pour blanchir la pâte à papier. Ses propriétés présentent également un intérêt pour de nombreuses autres applications comme les produits chimiques, l'alimentation, les textiles et l'environnement.

- Premier fournisseur mondial de peroxyde d'hydrogène.
- 11 sites industriels et 4 centres de R&I et laboratoires.

Acetow

Acetow est un producteur mondial de câble d'acétate de cellulose (produit à partir de pâte de bois bio-sourcée) pour les filtres de cigarettes, le deuxième principal composant des cigarettes. La GBU opère sur des marchés très spécifiques, matures et stables où les partenariats avec les clients sont construits sur la fiabilité, la qualité du service et un approvisionnement fiable. Acetow fabrique et commercialise sous la marque ACCOYA® la licence de technologie d'acétylation, un processus qui augmente la résistance du bois utilisé à l'extérieur. Elle développe également un bioplastique d'acétate de cellulose facile à façonner et utilisé dans de nombreux produits de consommation courante, commercialisé sous la marque OCALIO™.

- 4 sites industriels et 1 centre de R&I.

Emerging Biochemicals

Emerging Biochemicals est un producteur de premier plan de PVC et soude caustique en Asie du sud-est, et un producteur d'épichlorhydrine à partir de glycérine, commercialisée comme technologie EPICEROL®. Créée pour développer la chimie du chlore et de la soude de manière écologique, Emerging Biochemicals opère à travers la Thai subsidiary Vinythai Public Company Ltd., qui est responsable des activités chlorovinyles et épichlorhydrine en Asie.

RAPPORT DE GESTION

- Inventeur et leader mondial d'épichlorhydrine bio-sourcée, ou EPICEROL[®], une technologie innovante basée sur la conversion de la glycérine. Elle offre une alternative très performante à la méthode conventionnelle.
- Un site combiné production/R&I.

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
Chiffre d'affaires net	3 090	2 944	5,0 %
Soda Ash & Derivatives	1 554	1 377	13 %
Peroxides	558	512	8,9 %
Acetow	542	641	-16 %
Emerging Biochemicals	437	413	5,6 %
REBITDA	789	724	8,9 %
<i>Marge REBITDA</i>	<i>26 %</i>	<i>25 %</i>	<i>0,9 pp</i>

Le chiffre d'affaires net a augmenté de 5% par rapport au T4'14, pour s'établir à 3 090 millions d'euros grâce à des effets de change favorables et à l'augmentation des prix pour 4% et 3% respectivement. Ceci a été le cas en particulier pour Soda Ash & Derivatives et Acetow. Néanmoins, les volumes ont baissé de 2% du fait du déstockage persistant sur le marché des câbles en acétate, même si ce mouvement de déstockage a ralenti au deuxième semestre après avoir atteint son niveau le plus bas durant le premier. L'effet global des volumes et du mix de Soda Ash & Derivatives et de Peroxides a été stable par rapport à 2014. Emerging Biochemicals a été l'exception avec une baisse des prix du fait de prix des matières premières plus faibles mais contrebalancée par des volumes plus élevés.

Le REBITDA a totalisé 789 millions d'euros, représentant une augmentation de 9 % par rapport à 2014, entretenu par un solide *pricing power* dans le segment et un effet positif des effets de change, qui ont plus que compensé la diminution des volumes. Les augmentations de prix enregistrées chez Soda Ash & Derivatives et dans une moindre mesure chez Peroxides, combinées aux effets bénéfiques des programmes d'excellence, ont fait progresser les marges. Acetow a été soutenu par les effets de change transactionnels. La marge de REBITDA a augmenté de 0,9 point de pourcentage pour passer de 25% à 26%.

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Soda Ash & Derivatives				
	Fondant dans le verre plat	Bâtiment et construction Automobile et aéronautique Énergie et environnement	SODA SOLVAY [®] DENSE	
	Fondant dans le verre d'emballage	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture Biens de consommation & Santé	SODA SOLVAY [®] DENSE	Tata Chemicals, Ciech, Sisekam, Nirma, Bashkim, OCI, Eti-Soda, Novacarb, Tronox
Na ₂ CO ₃ carbonate de sodium	Adoucisseur dans les détergents	Biens de consommation et santé & Solutions santé	SODA SOLVAY [®] LIGHT	
	Métallurgie	Applications Industrielles	SODA SOLVAY [®] DENSE	
	Solutions santé	Biens de consommation et santé & Solutions santé		
	Solutions de traitement des gaz de combustion	Énergie & Environnement	SOLVAir [®] SELECT 200, SOLVAir [®] SELECT 150	Natronx
Na ₂ CO ₃ , NaHCO ₃ , 2H ₂ O trona	Compléments pour l'alimentation animale et humaine	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	BICAR [®] Z, BICAR [®] Food, BI-PROTEC [®]	

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
NaHCO ₃ bicarbonate de sodium	Compléments pour l'alimentation animale et humaine	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	BICAR [®] Z, BICAR [®] Food, BI-PROTEC [®]	Church & Dwight, FMC, Natural Soda, Tata Chemicals, Siseecam, Ciech, Bashkim, Eti-Soda, Novacarb
	Solutions de traitement des gaz de combustion	Energie & Environnement Applications Industrielles	BICAR [®] TEC SOLVAIR [®] SB0/3 SOLVAIR [®] 300, SOLVAIR [®] S350	
	Matières actives (API), excipient de formulations effervescentes, électrolyte en hémodialyse	Biens de consommation et santé & Solutions santé	BICAR [®] PHARMA	
CaCl ₂ chlorure de calcium	Compléments pour l'alimentation humaine, compléments pour l'alimentation animale, traitement des routes (dégivrage et dépoussiérant), déshumidification	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture Applications Industrielles	CASO [®]	Tetra, Nedmag, Zirax
Na ₂ SO ₃ sulfite de sodium	Solutions de traitement des gaz de combustion	Energie & Environnement Applications Industrielles		INDSPEC
Peroxides				
Peroxydes d'hydrogène	Pâte à papier (fonction de blanchiment)	Biens de consommation et santé & Solutions santé	INTEROX [®] MyH ₂ O ₂	Arkema, Evonik, Peroxychem, Eka, Kemira, OCI
	Synthèse d'intermédiaires chimiques (HPPO, caprolactam, caprolactone, ESBO, etc.) & industrie minière	Applications Industrielles	INTEROX [®] MyH ₂ O ₂	
Percarbonate de sodium Peroxydes d'hydrogène	Soins à domicile (poudre détergente) & soins personnels (soin buccaux et capillaires)	Biens de consommation & Santé	OXYPER [®] INTEROX [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem, OCI
Peroxydes d'hydrogène et acide peracétique	Aquaculture, sécurité alimentaire	Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture	PARAMOVE [®] INTEROX [®] , Proxitane [®]	Eka
	Traitement de l'eau	Energie & Environnement	INTEROX [®] , Proxitane [®] , Oxystrong [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem
Peroxydes inorganiques et acide peracétique	Pétrole et gaz	Energie & Environnement	IXPER [®] PROXITANE [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem
Acetow				
Câble d'acétate de cellulose			RHODIA [®] FILTERTOW	Celanese, Eastman, Daicel/Mitsubishi, sociétés chinoises (Jinan, Henan, Xinyang)
Câble d'acétate de cellulose	Filtres de cigarettes	Biens de consommation & Solutions santé	RHODIA DE-TOW [®] RHODIA COLOURED TOW [®]	
Flocons d'acétate de cellulose/silice			RHODIA FILTERSORB [®]	
Flocons d'acétate de cellulose	Câble pour filtres, fil, plastiques et films en feuille et films lacrymaux		RHODIA ACETOL [®]	Celanese, Eastman, Daicel/Mitsubishi, Pacetati, Fergana

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Acide nitrique	Mousses, engrais, nettoyage lavage & blanchiment, désinfectant, revêtements, adhésifs & élastomères, traitement des métaux, agents explosifs et décapants, additifs améliorant l'indice de cétane	Biens de consommation et santé Automobile & Aéronautique Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture Applications Industrielles	TARANIS®	Yara, Borealis, BASF, Radici, Maxam
Acétate de cellulose composé	Emballage pour les cosmétiques, ainsi que les accessoires capillaires, jouets, montures de lunettes, outils de manipulation et électronique grand public	Biens de consommation et santé Électricité & Électronique	OCALIO®	Eastman, DuPont, Braskem, Daicel, Pacetati, Mazzucchelli
Bois acétylé	Applications d'extérieur telles que les cadres de fenêtres, les portes et les volets extérieurs, les planchers, les revêtements extérieurs et les façades, etc. ainsi que pour les travaux de construction	Bâtiment & Construction	ACCOYA ⁽¹⁾	Pas de concurrence directe dans le bois acétylé mais en concurrence avec d'autres matériaux
Emerging Biochemicals				
	Tuyau, raccords, profilés, fils, câbles	Bâtiment & Construction	SIAMVIC®	Thai Plastic & Chemical PCL
PVC	Films, feuilles	Biens de consommation et santé & Solutions santé Applications Industrielles		
NaOH soude caustique	Multiples applications	Biens de consommation et santé & Solutions santé Applications Industrielles Agroalimentaire, alimentation animale et agriculture		AGC Chemicals (Thaïlande)
Epichlorohydrine biologique	Résines époxydiques, réactif cationique, tensioactifs	Bâtiment et construction Électricité et électronique Biens de consommation et santé & Solutions santé Automobile & Aéronautique	EPICEROL®	Samsung Fine Chemicals, Dow Dow
(1) ACCOYA® est une marque déposée de Accsys Technologies.				

RAPPORT DE GESTION

Functional Polymers

Le Groupe a recentré le Segment Opérationnel de Functional Polymers sur la chaîne polyamide, conformément à ses stratégies d'optimisation et à la priorité accordée à l'innovation industrielle. Ce segment réunit les activités liées aux polyamides dans la GBU Polyamides qui produit des composés à base de polyamide utilisés dans les plastiques de haute performance et les fils de polyamide, et accueille aussi la participation de Solvay dans ses coentreprises de chlorovinyles, RusVinyl (Russie) et Inovyn (Europe).

Polyamides

La GBU est l'un des rares opérateurs du marché contrôlant toute la chaîne polyamide en amont (production d'intermédiaires et de polymères) et en aval (développement de plastiques techniques à haute valeur ajoutée) destinés principalement aux secteurs automobile, électrique et électronique et à différents marchés des biens de consommation.

Elle inclut également une activité avale en Amérique latine, qui produit et commercialise du textile, ainsi que des fils industriels destinés à la confection de vêtements et à des applications industrielles.

- L'un des leaders mondiaux des intermédiaires d'acide adipique (N° 1 mondial) et du polyamide 6.6 (N° 2 mondial).
- N° 1 régional dans les fils polyamides en Amérique latine.
- 14 sites industriels et 9 centres de R&I.

Chlorovinyles

L'activité Chlorovinyles inclut le reste des actifs PVC et Chlor Chemicals, à l'exception de ses activités en Thaïlande qui constituent la GBU Emerging Biochemicals au sein du Segment Opérationnel Performance Chemicals. Les activités chlorovinyles en Amérique latine, qui sont en cours de cession, sont comptabilisées en activités abandonnées depuis 2012. Les activités chlorovinyles européennes ont également été abandonnées depuis mi-2013, puis intégrées dans la coentreprise INOVYN au milieu de l'année 2015, leur cession complète étant prévue pour la mi-2018. Les activités chlorovinyles russes se composent de la coentreprise RusVinyl dont les opérations ont commencé en 2014 et dont le résultat est consolidé selon la méthode de la mise en équivalence. La contribution nette de la coentreprise INOVYN au Global Business Unit reflète uniquement la variation de la valeur de sortie, basée sur la performance, de la coentreprise, laquelle est comptabilisée en éléments non récurrents.

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
Chiffre d'affaires net	1 490	1 654	-9,9 %
Polyamides	1 448	1 536	-5,7 %
Chlorovinyles	41	117	-65 %
REBITDA	141	111	27 %
Marge REBITDA	9,5 %	-6,7 %	2,8 pp

Le chiffre d'affaires net est en baisse de 10 % et s'établit à 1 490 millions d'euros. 4 % de la baisse est attribuable à un effet de périmètre lié à la vente de l'activité composite de Benvic PVC au second trimestre de 2014. La baisse du prix des matières premières, principalement dans l'activité amont PA6.6 a impacté les prix de - 7 %, cette baisse des prix des matières premières ayant été répercutée aux clients. Les volumes sont restés stables. Les ventes plus élevées de PA6.6 de Polymers & Intermediata, en grande partie en Europe, ont plus que compensé la baisse significative des ventes de fils de polyamide sur le marché morose de l'Amérique latine. Les effets de change ont été légèrement positifs à 1 %.

Le REBITDA s'est élevé à 141 millions d'euros pendant l'année, une augmentation de 21 % par rapport à 2014, malgré les problèmes de production de l'usine de Chalampé (France) et la dépréciation des stocks au premier trimestre. La hausse résulte principalement d'un effet de pricing net positif découlant des programmes d'excellence mis en œuvre dans les activités amont PA6.6, des bénéfices liés à la baisse du prix des matières premières dans l'activité de solutions haute performance d'Engineering Plastics et des effets de change transactionnels positifs. Les volumes et l'impact du mix sont restés globalement stables. La montée en puissance de la coentreprise RusVinyl en Russie a également contribué de manière positive au résultat d'exploitation. La marge de REBITDA a augmenté de 2,8 points de pourcentage pour atteindre 2,5 % durant l'année.

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Polyamide				
Acide adipique		Applications Industrielles Automobile & Aéronautique	RHODIACID®	Invista, Ascend, CPEC, CNPC, BASF, Radici, Asahi, Lanxess
Hexaméthylènediamine	Polyamide 6.6, autres produits pour l'application du polyuréthane et de revêtements, plastifiants	Biens de consommation et santé & Solutions santé Bâtiment & Construction Électricité & Électronique	RHODIAMINE®	Invista, Ascend, BASF, Radici, CPEC
Résine polyamide : • PA 6.6 • PA 6.10	Polymères pour l'engineering, composés plastiques, fils industriels (pneus, câbles, airbags), textile et applications de fibres	Automobile & Aéronautique Applications Industrielles Biens de consommation et santé & Solutions santé Bâtiment & Construction Électricité & Électronique	STABAMID®	Invista, Ascend, BASF, Radici, Asahi
Fibres polyamides et mèches de polyamide	Marchés du fil pour le textile et les tapis, le flocage pour l'habillement et l'ameublement, l'automobile, la décoration et l'emballage	Automobile & Aéronautique Biens de consommation & Santé Bâtiment & Construction	PASSOREA® RHODIA® TOW	Invista, Ascend, EMS, Jiaying Fuda, Changshu Tehua
Composés de polyamide 6.6			TECHNYL® TECHNYL STAR®	Dupont, BASF, Radici, Ascend, Invista
Composés de polyamide 6			TECHNYL STAR®	BASF, Lanxess, DSM, DuPont, Radici
Composés de polyamide à longue chaîne	Remplacement des métaux, protection contre l'incendie, gestion thermique, barrière contre les liquides	Automobile & Aéronautique Électricité & Électronique	TECHNYL EXTEN®	Evonik, Arkema, EMS, UBE, Dupont
Composés de polyamide haute température		Biens de consommation & Santé	TECHNYL® ONE	DuPont, EMS, DSM, BASF
Composés de polyamide recyclés		Energie & Environnement	Technyl® R Technyl® ECO TECHNYL® 4Earth®	très fragmentée Concurrence
Poudres de polyamide	Impression 3D – Frittage laser	Bâtiment & Construction Applications Industrielles	SINTERLINE® TECHNYL® POWDERS	Evonik, Arkema, BASF
Services de design, simulation, prototypage, d'essais	Remplacement des métaux, protection contre l'incendie, gestion thermique, barrière contre les liquides		MMI TECHNYL® SINTERLINE® TECHNYL® APT® TECHNYL® VALIDATION	BASF
Fils textiles, plats et texturés	Habillement	Biens de consommation et santé & Solutions santé	AMNI® EMANA® RHODIANYL®	Hyosung, Taekwang, Nilit, Acelon, LeaLea, Fujian, Radici, Thailon, Yiwu Huanding Nylon

RAPPORT DE GESTION

Produits par GBU	Applications	Marchés	Marques	Concurrents
Fibre discontinue	Applications abrasifs, flocage	Biens de consommation et santé & Solutions santé Applications Industrielles	Invista	
Fils industriels	Fils à coudre, bandage, caoutchouc industriel	Biens de consommation et santé & Solutions santé Automobile & Aéronautique Applications Industrielles	Kordea, Enka, CSM, SRF, Sans Hyosung, Invista	

Corporate & Business Services

Ce Segment comprend la GBU Energy Services, qui fournit des programmes d'optimisation énergétique au Groupe et aux tiers. Il comprend également les fonctions Corporate.

Solvay Energy Services

Solvay Energy Services offre des services sur mesure innovants et durables spécialement conçus pour améliorer la performance énergétique et réduire l'empreinte de CO₂ du groupe Solvay et des clients industriels grands consommateurs d'énergie. Ces services vont de l'approvisionnement énergétique et l'efficacité énergétique à la gestion des risques liés au prix et l'exploitation des installations de co-génération.

Autres fonctions Corporate et Business Services

Business Services couvre, au sein d'une organisation mondiale de services partagés, tous les services informatiques du Groupe et ses principaux départements administratifs (comptabilité, crédit, service client, douanes, administration des salaires et du personnel et approvisionnements).

En millions d'euros	Ajusté		Évolution
	2015	2014	
REBITDA	-189	-188	-0,5 %

Les charges nettes sur le REBITDA s'établissent à 189 millions d'euros, en ligne avec 2014. Energy Services représente -3 millions d'euros de ce montant, soit 28 millions d'euros de moins qu'en 2014. Ceci reflète les conditions difficiles des investissements dans les unités de production de biomasse aux Etats-Unis ainsi que des services de gestion de l'énergie et des émissions de CO₂ qui ont fait face à un contexte de prix faibles des matières premières. Par ailleurs, une dépréciation de -7 millions d'euros a été comptabilisée au troisième trimestre concernant des certificats de réduction d'émissions au Brésil ayant peu de chances d'être valorisées à l'avenir. Les services Corporate & Business ont enregistré des charges nettes de 188 millions d'euros, en ligne avec 2014, si l'on tient compte du profit ponctuel de 30 millions d'euros comptabilisé au premier trimestre suite à la modification du régime d'assurance retraite Medicare aux Etats-Unis. Le résultat reflète la poursuite des programmes d'excellence et compense à la fois l'impact négatif des taux de change et d'inflation.

Situation énergétique

Les dépenses énergétiques sont une composante importante de la structure des coûts du Groupe. Les dépenses énergétiques nettes représentaient près de 0,85 milliards d'euros en 2015, en légère baisse par rapport à 2014. Les sources d'énergie se répartissent entre l'électricité et le gaz (près de 74 %), le coke, le charbon et l'antracite (environ 20 %) et la vapeur et autres (près de 6 %). Les combustibles fossiles représentaient environ 70 %. Plus de la moitié des dépenses ont eu lieu en Europe (environ 54 %) suivie de l'Asie (environ 26 %) et les 20 % restants aux Amériques et dans le reste du monde.

Depuis de nombreuses années, le Groupe mène une politique énergétique dynamique. En tant que grand consommateur d'énergie, le Groupe produit sa propre électricité à travers des installations de cogénération sur site et des turbines à vapeur pour une capacité totale d'environ 1 000 MWe.

Au sein du Groupe, Energy Services est dédiée à l'optimisation des coûts énergétiques et des émissions de carbone de Solvay. En outre, Energy Services a continué de déployer son programme d'excellence en matière d'efficacité énergétique appelé SOLWATT®, visant à réduire la consommation d'énergie et à optimiser la production d'énergie sur les sites industriels. Pour plus d'informations, lire les pages 112-113 du rapport. Fin 2015, SOLWATT® a été progressivement développée et couvre quasiment tous les sites de production du Groupe. Depuis décembre 2015, 2 460 actions pour un total de 93 millions d'euros d'économies par an ont été identifiées après la phase de diagnostic. Plus de la moitié de ces actions représentant une économie annuelle de 40 millions d'euros et environ 120 kt de CO₂ ont été réalisées. Soda Ash & Derivatives et Specialty Polymers figurent parmi les principaux bénéficiaires.

RAPPORT DE GESTION

La facture des matières premières des GBU du Groupe s'élevait à environ 3 230 millions d'euros en 2015, près de 10 % de moins par rapport à 2014 sur des volumes et des prix inférieurs. Les matières premières peuvent être divisées en plusieurs catégories : dérivés du pétrole brut environ 43 %, dérivés minéraux environ 17 % (fibre de verre, silice de sodium, silicate de calcium, phosphore, hydroxyde de sodium...), produits dérivés du gaz naturel (près de 15 %), produits biochimiques environ 14 % (pâte de bois, glycérol, guar, alcool gras, alcool éthylique...), autres (près de 10 %). La création d'Inovyn en juillet a entraîné une diminution de l'exposition au pétrole du Groupe.

COMMENTAIRES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE COMPTE DE RÉSULTATS CONSOLIDÉS DU GROUPE POUR L'ANNÉE 2015 (IFRS/AJUSTÉ)

En millions d'euros	IFRS		Ajusté	
	2015	2014	2015	2014
EBIT	833	652	941	761
Charges financières nettes, dont :				
• Coût d'emprunts	-111	-151	-111	-151
• Intérêts sur prêts et produits de placements à court terme	11	36	11	36
• Autres charges et produits sur endettement net	-46	-30	-46	-30
• Coût d'actualisation des provisions	-73	-163	-73	-163
Produits/pertes sur participations disponibles à la vente	-8	-1	-8	-1
Résultat avant impôts	606	343	715	463
Charges d'impôts	-97	-84	-135	-120
Résultat des activités poursuivies	509	259	580	333
Résultat des activités abandonnées	-55	-246	-55	-244
Résultat net	454	13	525	89
Participations ne donnant pas le contrôle	-48	67	-48	67
Résultat net part Solvay	406	80	477	156

Les charges financières nettes, -226 millions d'euros contre -309 millions d'euros en 2014, ont diminué. Le coût de la dette a été stable à -146 millions d'euros. L'exercice 2015 a inclus -25 millions d'euros pour les effets de l'hyperinflation au Venezuela, ainsi que -8 millions d'euros d'intérêts courus initiaux sur les obligations seniors émises pour financer l'acquisition de Cytac, tandis qu'en 2014 un versement unique de -21 millions d'euros était comptabilisé principalement au titre du règlement des swaps de taux d'intérêt.

Le coût d'actualisation des provisions pour obligations environnementales et engagements de retraite a diminué à -73 millions d'euros contre -163 millions d'euros en 2014. Ceci est principalement dû aux taux d'actualisation plus élevés en 2015 sur les provisions environnementales (impact de 14 millions d'euros), alors que l'an dernier -35 millions d'euros étaient comptabilisés suite à la diminution des taux d'actualisation.

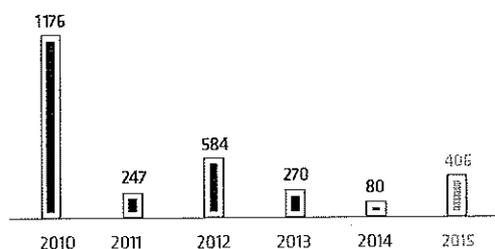
La charge d'impôts sur une base ajustée a augmenté à -135 millions d'euros, contre -120 millions d'euros il y a un an. Cette augmentation est due à un résultat avant impôts plus élevé. Les ajustements fiscaux relatifs aux années antérieures se sont élevés à 107 millions d'euros en 2015, contre 123 millions d'euros en 2014. Le taux d'imposition nominal s'est ainsi établi à 19 %. Le taux d'imposition sous-jacent a diminué à 30 %, contre 35 % en 2014.

Le résultat net des activités poursuivies sur une base ajustée s'est élevé à 580 millions d'euros contre 333 millions d'euros en 2014. Les activités abandonnées présentent une perte nette de -55 millions d'euros contre -244 millions d'euros en 2014. Les activités abandonnées comprenaient Eco Services jusqu'à sa vente fin 2014, et l'activité Chlorovinyles en Europe, intégrée à la coentreprise Inovyn depuis mi-2015. Les activités abandonnées résiduelles sont celles d'Indupa Chlorovinyles en Amérique latine, affectées par des conditions de marché défavorables. En fin d'année, le retraitement à juste valeur, après déduction du coût de cession estimé se traduit par une perte de valeur de -88 millions d'euros. Les activités abandonnées comprennent également une provision de -20 millions d'euros liée aux activités pharmaceutiques cédées en 2010. En 2014 les pertes dérivant des activités abandonnées comprenaient des pertes de valeur sur les activités chlorovinyles en Europe avant l'intégration dans Inovyn. Le résultat net ajusté (part Solvay) s'est élevé à 477 millions d'euros contre 156 millions d'euros en 2014. Le bénéfice par action ajusté ressort à 5,70 euro. Le résultat net (part Solvay) selon les IFRS atteint 406 millions d'euros contre 80 millions d'euros en 2014. Le résultat net sous-jacent part du Groupe s'établit à 680 millions d'euros, contre 622 millions d'euros en 2014.

RAPPORT DE GESTION

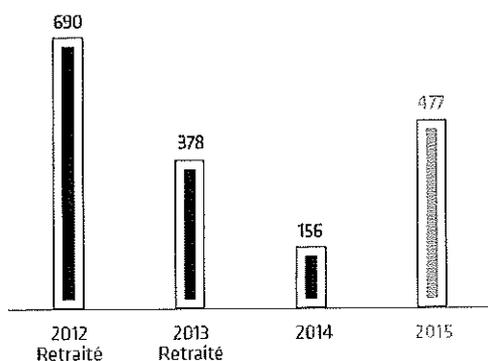
RÉSULTAT NET, PART DU GROUPE

En millions d'euros



RÉSULTAT NET AJUSTÉ, PART DU GROUPE

En millions d'euros



Structure de financement

La dette brute a augmenté de 2 338 millions d'euros fin 2014 à 6 520 millions d'euros fin 2015.

L'augmentation est principalement attribuable aux nouvelles dettes (2,25 milliards d'euros d'obligations senior en euros et 1,6 milliard de dollars américains d'obligations senior en dollars américains hors frais d'émission) émis en décembre 2015 pour financer en partie l'acquisition de Cytec et pour le refinancement anticipé de dettes financières à court et long terme arrivant à échéance en 2016 (augmentation de la trésorerie et des équivalents de trésorerie d'environ 1 milliard d'euros), à l'acquisition de la dette financière nette de Cytec (532 millions d'euros), à l'augmentation de l'émission billets de trésorerie (250 millions d'euros fin 2015 par rapport à fin 2014) ainsi qu'au financement de projets dans les pays émergents.

En 2015, Solvay a également remboursé les obligations "retail" (500 millions d'euros) expirant en juin.

La dette financière s'établit à 4 379 millions d'euros en 2015 comparativement à 778 millions d'euros en 2014.

Les capitaux propres s'élèvent à 9 668 millions d'euros fin 2015, contre 6 778 millions d'euros fin 2014. Cela inclut des obligations hybrides perpétuelles, classées comme des fonds propres selon les normes IFRS, qui ont augmenté de 1,2 milliard d'euros fin 2014 à 2,2 milliards d'euros fin 2015, suite à l'émission de 1,0 milliard d'euros d'obligations pour financer en partie l'acquisition de Cytec. Solvay a également augmenté ses fonds propres en procédant à une émission de droits de 1,5 milliard d'euros pour compléter ce financement.

Fin 2015, le ratio d'endettement net sur capitaux propres était de 45 %.

Les notations de Solvay auprès de deux agences de notation sont BBB-/A3 (perspective stable) pour Standard and Poor's, et Baa2/P2 (perspective négative) pour Moody's suivant l'acquisition de Cytec.

RAPPORT DE GESTION

Free cash flow

Le Free cash flow des activités poursuivies s'est élevé à 391 millions d'euros contre 511 millions d'euros l'année dernière. L'augmentation du REBITDA a été dépassée par les dépenses d'investissements plus élevées, -969 millions d'euros contre -861 millions d'euros en 2014. En outre, 2015 a enregistré globalement des sorties de trésorerie dues aux exigences de fonds de roulement, contrairement aux entrées importantes de l'année précédente. Le Free cash flow des activités abandonnées s'est élevé à -3 millions d'euros en 2015 contre 145 millions d'euros en 2014, largement lié au changement de périmètre, notamment la cession des activités pharmaceutiques. Par conséquent, le Free cash flow total s'est élevé à 387 millions d'euros, contre 656 millions d'euros en 2014.

Les autres éléments du flux de trésorerie principalement liés à l'acquisition de Cylec et au financement subséquent, comprennent le montant total de la contrepartie de -5 047 millions d'euros et les coûts non récurrents de 130 millions d'euros, dont respectivement -4 998 millions d'euros et -101 millions d'euros ont été payés au cours de la période, pour un total de -5 099 millions d'euros. L'émission des 1,5 milliard d'euros de droits et de 1,0 milliard d'euros de titres hybrides a entraîné un afflux net de 1 477 millions d'euros et 991 millions d'euros. L'émission d'obligations seniors pour 2,25 milliards d'euros et 1,6 milliard de dollars a apporté 3 693 millions d'euros nets. Les autres éléments de flux de trésorerie comprennent entre autres des encaissements d'intérêts et de dividendes pour -536 millions d'euros combinés.

INVESTISSEMENTS

En millions d'euros	Dépenses d'investissements (activités poursuivies)		
	2015	2014	Évolution en %
Advanced Formulations	-214	-166	-29 %
Advanced Materials	-340	-267	-27 %
Performance Chemicals	-267	-275	2,8 %
Functional Polymers	-71	-82	14 %
Corporate & Business Services	-77	-69	-11 %
GROUPE	-969	-861	-13 %

Les dépenses d'investissement totales (activités poursuivies) pour 2015 se sont élevées à 969 millions d'euros.

Outre les dépenses d'investissements liées à la santé, la sécurité, l'environnement et la maintenance, le Groupe a investi de manière sélective dans un certain nombre de projets stratégiques, la priorité étant donnée aux activités et aux régions ayant un potentiel de croissance significatif et durable. Plusieurs investissements de croissance ont été réalisés en 2015 dans les activités de croissance et hautement résilientes du Groupe. Les plus significatifs sont les suivants :

- la grande usine d'alcoxylation à Singapour pour servir les marchés asiatiques en expansion dans les segments des produits pour la maison et les soins de la personne, les revêtements, les produits industriels et agrochimiques ainsi que le pétrole et le gaz ;
- la grande usine d'alcoxylation aux États-Unis (Texas), située sur le complexe industriel d'Equistar Chemicals, une filiale de LyondellBasell, afin de répondre à la demande croissante du marché nord-américain ;
- les nouvelles installations de production de vanilline en Chine, représentant une augmentation de 40 % de la production mondiale de Solvay afin de répondre à la demande croissante dans la région ;
- la première phase de l'usine de fluoropolymères en Chine (à Changshu) pour les polymères spéciaux ;
- la nouvelle usine de peroxyde d'hydrogène en Chine pour les peroxydes ;
- la nouvelle usine de bicarbonate (100 kt/an) en Thaïlande qui permettra d'augmenter les ventes en Asie.

Plusieurs projets de croissance, qui ont représenté des dépenses d'investissement importantes en 2015, demeurent en phase de réalisation :

- la nouvelle méga-usine peroxyde d'hydrogène pour l'oxyde de propylène (HPPO) (330 kt) en Arabie saoudite en coentreprise avec Sadara Saudi Aramco et Dow dont la construction était finie fin 2015, mais dont la mise en service n'est prévue qu'à partir de 2016 ;
- la construction d'une seconde usine de polymères PEEK aux États-Unis (Géorgie) pour les polymères spéciaux, dont le lancement est attendu en 2016 ;
- la seconde phase de l'usine de fluoro-polymères en Chine (à Changshu) pour les polymères spéciaux, dont la mise en service est prévue en 2017 ;
- la nouvelle usine de silice hautement dispersible HDS en Corée du Sud pour accroître la production de plus de 80 000 tonnes par an, dont la mise en service est prévue en 2017.

RAPPORT DE GESTION

RECHERCHE & INNOVATION

En millions d'euros	Coûts Recherche & Innovation en 2015
Advanced Formulations	56
Advanced Materials	119
Performance Chemicals	21
Functional Polymers	25
Corporate & Business Services	56
GROUPE	277

Les coûts de Recherche & Innovation en 2015 se sont élevés à 277 millions d'euros. L'essentiel des efforts d'innovation de Solvay ont été réalisés dans les activités moteurs de croissance de Solvay, Advanced Materials et Advanced Formulations, qui représentent près de 80 % des coûts consolidés, hors Corporate & Business Services.

ANALYSE DES RÉSULTATS DE LA SOCIÉTÉ MÈRE (SOLVAY SA)

En millions d'euros	2015	2014
Résultat de l'exercice à affecter	1 774	550
Report à nouveau	4 524	4 262
Total disponible pour l'Assemblée Générale des Actionnaires	6 298	4 812
Affectations		
Réserves légales	32	0
Dividende brut	349	288
Report à nouveau	5 917	4 524
TOTAL	6 298	4 812

Solvay SA est une Société Anonyme de droit belge dont le siège social est situé au 310, rue de Ransbeek à 1120 Bruxelles. Solvay SA est constituée de deux filiales : Solvay SA France (25, rue de Clichy, 75009 Paris, France) et Solvay SA Italie (Via Piave 6, 57013 Rosignano, Italie).

Les comptes de Solvay SA sont établis conformément aux principes comptables généralement reconnus en Belgique et incluent ses filiales françaises et italiennes.

Les activités principales de Solvay SA consistent, d'une part, à détenir et gérer un certain nombre de participations dans des sociétés du Groupe et, d'autre part, à financer le Groupe à partir des marchés bancaires et obligataires. Il gère également le centre de recherche de Neder-Over-Heembeek (Belgique).

Le résultat opérationnel comprend la facturation des services du Groupe, les activités industrielles et commerciales qui n'ont pas été entreprises par les filiales, moins les charges d'exploitation liées au siège de la Société.

Le bénéfice courant avant impôts s'élève à 1 million d'euros en 2015, contre 833 millions d'euros l'année passée. Le bénéfice courant comprend le résultat opérationnel de 94 millions d'euros, contre -204 millions d'euros en 2014 ; les dividendes reçus de ses différentes participations de 96 millions d'euros, contre 1 226 millions d'euros en 2014 ; et le différentiel entre les intérêts versés et encaissés sur ses activités de financement de -189 millions d'euros, contre -190 millions d'euros en 2014.

Le solde des résultats exceptionnels s'élève à 1 754 millions d'euros en 2015 contre -307 millions d'euros en 2014.

En 2015, le bénéfice net de Solvay SA s'élevait à 1 774 millions d'euros contre 550 millions d'euros en 2014.

En l'absence de transferts aux réserves exonérées d'impôt, le bénéfice net reporté de 6 298 millions d'euros est disponible aux fins de distribution.

RAPPORT DE GESTION

Priorités & Perspectives

Priorités

En 2016 Solvay se concentrera sur la mise en œuvre de la stratégie du Groupe, en continuant de déployer les principaux leviers de sa transformation par l'amélioration du portefeuille et les mesures d'excellence, y compris l'innovation. L'intégration de Cytec a pris de l'avance et la priorité est d'assurer un succès absolu et la mise en œuvre des synergies. Parallèlement, Solvay concentrera ses efforts sur la génération d'un Free Cash Flow en nette amélioration et s'engagera sur une trajectoire de désendettement progressif.

Perspectives 2016

Depuis fin 2015, le Groupe a observé une volatilité accrue sur les marchés de matières premières et des ajustements de stock sur le marché des "smart devices" qui devraient se poursuivre au premier trimestre de cette année. Dans ce contexte, et en supposant que les conditions de marché ne se détériorent pas davantage, Solvay prévoit une augmentation du REBITDA en 2016 dans une fourchette qualifiée de "high single digits" comparé au REBITDA ⁽¹⁾ pro forma de 2015 de 2 336 millions d'euros (en incluant Cytec).

Cette année la croissance devrait être décalée, du fait du déstockage des "smart devices", du phasage de nos innovations, des avantages découlant des synergies Cytec et des programmes d'excellence. Plus précisément, la croissance résultera principalement des volumes et "smart devices" du pricing power résultant des programmes d'excellence, dont l'impact devrait dépasser 800 millions d'euros cumulés sur trois années d'ici fin 2016.

Avec 20 millions d'euros d'économies sur les coûts déjà réalisées au 1^{er} janvier, Solvay est convaincue que d'ici 2018 les synergies de coûts dépasseront 100 millions d'euros. Les synergies de ventes compléteront cette réalisation.

Solvay anticipe la croissance du REBITDA pro forma dans tous ses quatre Segments Opérationnels ⁽²⁾:

- **Advanced Materials** : La croissance attendue sur l'ensemble des marchés servis permettra de surmonter l'impact du déstockage des "smart devices" au premier trimestre. L'aéronautique devrait également progresser sous l'effet de la montée en régime de production de modèles d'avions à plus fort contenu en matériaux composites ;
- **Advanced Formulations** : Une croissance est prévue dans les marchés santé et soins à la personne, l'agroalimentaire et les technologies, venant compenser la faiblesse persistante des marchés du pétrole et du gaz ;
- **Performance Chemicals** : La poursuite des programmes d'excellence est sur le point d'être complétée par une reprise progressive de la demande de câble d'acétate ;
- **Functional Polymers** : Le Segment devrait poursuivre l'amélioration de sa rentabilité.

La croissance du REBITDA associée à la maîtrise des dépenses d'investissements, devrait entraîner une génération de Free cash flow de 650 millions d'euros, en hausse de plus de 30 % par rapport au niveau pro-forma de l'année précédente.

Le Groupe s'est engagé à maintenir sa notation "investment grade".

Ces perspectives 2016 se basent sur l'anticipation d'un certain nombre d'hypothèses dont la croissance du PIB mondial de près de 3 %, sur un prix du pétrole de 30 dollars américains le baril et d'une absence de reprise des activités d'exploration pétrolière et gazière, et un taux de change de euros/US dollars de 1,10.

Gestion des risques

La gestion des risques (processus, risques identifiés et actions entreprises pour les réduire) est décrite aux pages 59 à 70 du présent rapport.

Instruments financiers

La gestion des risques financiers et toute utilisation d'instruments financiers pour les couvrir sont décrites aux pages 66 à 67 ainsi que 186 à 196 (Note 37 « Instruments financiers et gestion du risque financier aux états financiers consolidés ») du présent rapport.

(1) La définition actuelle du REBITDA correspondra à l'EBITDA sous-jacent.

(2) Suite à l'acquisition de Cytec, Solvay a réorganisé la segmentation de ses activités, afin d'en améliorer la cohérence et l'alignement stratégiques. L'organisation du segment est effective à compter du 1er janvier 2016.

RAPPORT DE GESTION

Comité d'Audit

La mission, la composition et le mode de fonctionnement du Comité d'Audit sont décrits aux pages 42 et 56 (Point 14, Annexe 1 : « L'énoncé de mission du Comité d'Audit de la Déclaration de gouvernance d'entreprise ») du présent rapport.

Déclaration de gouvernance d'entreprise

La Déclaration de gouvernance d'entreprise est incluse aux pages 31 à 58 du présent rapport et contient la politique de rémunération et le dernier rapport de rémunération.

2 Informations financières

Informations *pro forma* non auditées pour l'exercice 2015

Afin de fournir un cadre de référence pour évaluer la performance future du Groupe, Solvay publie des informations *pro forma* non auditées pour l'exercice 2015. Les chiffres présentent la situation comme si l'acquisition de Cytec avait eu lieu le 1^{er} janvier 2015.

Trois types de comptes de résultats consolidés sont présentés dans ce rapport : IFRS, ajusté et sous-jacent.

À compter de 2016, les résultats du Groupe seront présentés uniquement sur une base IFRS et sous-jacente.

À compter de 2016, les résultats du Groupe seront présentés uniquement sur une base IFRS et sous-jacente. La définition actuelle du REBITDA correspondra à l'EBITDA sous-jacent.

Si Cytec avait été consolidé à partir du 1^{er} janvier 2015, le compte de résultats consolidé *pro forma* du Groupe pour 2015 aurait été le suivant :

Compte de résultats <i>Pro forma</i> income statement 2015 En millions d'euros	Solvay			Cytec			<i>Pro forma</i>					
	Impact			Impact			Finan- cement Cytec	Impact			Autres ajustements & coupons hybrides	Sous- jacent
	IFRS	PPA	Ajusté	IFRS	PPA	Ajusté		IFRS	PPA	Ajusté		
Chiffre d'affaires	11 047	-	11 047	1 800	-	1 800	-	12 847	-	12 847	-	12 847
Autres produits de l'activité	470	-	470	-	-	-	-	470	-	470	-	470
Chiffre d'affaires net [a]	10 578	-	10 578	1 800	-	1 800	-	12 378	-	12 378	-	12 378
Coût des ventes	-8 289	-	-8 289	-1 317	82	-1 236	-	-9 606	82	-9 524	1	-9 523
Marge brute	2 759	-	2 759	482	82	564	-	3 241	82	3 323	1	3 324
Frais commerciaux & administratifs	-1 327	-	-1 327	-221	-	-221	-	-1 548	-	-1 548	57	-1 491
Frais de Recherche & Innovation	-277	-	-277	-47	-	-47	-	-324	-	-324	-	-324
Autres charges & produits d'exploitation	-99	109	10	-144	131	-13	-	-242	240	-2	-	-2
Résultat des entreprises associées & coentreprises [b]	21	-	21	-	-	-	-	21	-	21	22	43
REBITDA [c = g-d-e-f]			1 955			381	-			2 336	-	2 336
Marge de REBITDA [c/a]			18 %			21 %				19 %		19 %
Amortissements & dépréciations (récurrents) [d]	-842	109	-733	-311	213	-98	-	-1 153	322	-831	45	-786
Autres éléments d'ajustement de REBITDA [e]			-35			-	-			-35	35	-
Éléments non récurrents [f]	-245	-	-245	-11	-	-11	-	-256	-	-256	256	-
EBIT [g]	833	109	941	59	213	272	-	892	322	1 213	337	1 550

RAPPORT DE GESTION

Compte de résultats <i>Pro forma</i> income statement 2015 En millions d'euros	Solvay			Cytec			<i>Pro forma</i>					
	Impact			Impact			Finan- cement Cytec	Impact			Autres ajustements & coupons hybrides	Sous- jacent
	IFRS	PPA	Ajusté	IFRS	PPA	Ajusté		IFRS	PPA	Ajusté		
Charges financières	-146	-	-146	-23	-	-23	-66	-235	-	-235	25	-210
Coupons d'obligations hybrides perpétuelles ⁽¹⁾											-112	-112
Intérêts et pertes de change réalisées sur RusVinyI (coentreprise) [h]											-27	-27
Coût d'actualisation des provisions	-73	-	-73	-8	-	-8	-	-81	-	-81	-14	-95
Pertes sur actifs financiers disponibles à la vente	-8	-	-8	-	-	-	-	-8	-	-8	8	-
Résultat avant impôts [i]	606	109	715	27	213	240	-66	568	322	889	216	1 105
Charges d'impôts [j]	-97	-38	-135	-3	-66	-69	37	-63	-103	-166	-165	-331
<i>Taux d'imposition [j/(i-b-h)]</i>	<i>17 %</i>		<i>19 %</i>	<i>12 %</i>		<i>29 %</i>		<i>12 %</i>		<i>19 %</i>		<i>30,5 %</i>
Résultat des activités poursuivies	509	71	580	24	147	171	-29	504	218	723	52	774
Résultat des activités abandonnées	-55	-	-55	-2	-	-2	-	-56	-	-56	115	59
Résultat net	454	71	525	23	147	170	-29	448	218	666	167	833
Participations ne donnant pas le contrôle	-48	-	-48	-	-	-	-	-48	-	-48	-17	-65
Résultat net part Solvay	406	71	477	23	147	170	-29	400	218	618	150	768
Résultat de base par action généré par les activités poursuivies (en euros)	5,57	0,85	6,42					4,45	2,1	6,55	0,43	6,98
Résultat de base par action (en euros)	4,85	0,85	5,7					3,85	2,1	5,96	1,44	7,4
Résultat dilué par action généré par les activités poursuivies (en euros)	5,53	0,85	6,38					4,42	2,09	6,51	0,42	6,93
Résultat dilué par action (en euros)	4,81	0,85	5,66					3,83	2,09	5,92	1,43	7,35

(1) Ces obligations hybrides perpétuelles sont classifiées en tant qu'instruments de capitaux propres.

a) Base de préparation des états financiers IFRS *pro forma*

Les informations financières *pro forma* regroupent les comptes de résultats consolidés de Solvay et de Cytec réalisés sur une base individuelle, après alignement des politiques comptables et des impacts de l'allocation du prix d'acquisition (c'est-à-dire l'amortissement de l'augmentation à juste valeur des actifs incorporels et la comptabilisation dans le coût des marchandises vendues de l'augmentation à juste valeur de la valeur des stocks). Les informations *pro forma* tiennent également compte des coûts de financement supplémentaires estimés liés à l'acquisition.

- La charge d'intérêt supplémentaire sur une base IFRS est estimée à -66 millions d'euros et tient compte des éléments suivants :
 - la charge d'intérêt annuelle IFRS de -104 millions d'euros sur les obligations en euros à hauteur de 2,25 milliards d'euros et sur les obligations en dollars de 1,6 milliard de dollars ;
 - une charge d'intérêt réduite de 30 millions d'euros sur les 1 062 millions d'euros d'excédent de trésorerie levés pour le refinancement de la dette existante ;
 - sur la charge d'intérêts nette de -74 millions d'euros, -66 millions d'euros sont comptabilisés comme charge de financement supplémentaire dans les comptes *pro forma*, tandis que -8 millions d'euros sont déjà inclus dans les charges financières individuelles de Solvay en 2015 pour la période pendant laquelle le financement était en place en fin d'année ;
 - les coupons sur la dette hybride perpétuelle de 1,0 milliard d'euros ne sont pas pris en compte, car ces obligations sont considérées comme des fonds propres selon les normes IFRS. Cela est cependant corrigé dans les résultats sous-jacents.

RAPPORT DE GESTION

- La capacité d'emprunt aux États-Unis génère un crédit d'impôt de 37 millions d'euros sur les -66 millions d'euros de charge de financement de Cytec.
- Les coûts d'acquisition encourus directement par Cytec sont déjà reflétés dans le compte de résultats consolidé individuel 2015 de Solvay au poste des éléments non récurrents pour un montant total de -130 millions d'euros.
- Les synergies annoncées ne sont pas reflétées dans les états financiers *pro forma* 2015.

b) Base de préparation des états financiers AJUSTES

En plus des comptes IFRS, Solvay présente également des indicateurs de performance du compte de résultats ajusté qui excluent les impacts comptables *non cash* de l'allocation du prix d'acquisition (PPA) liés à l'acquisition de Rhodia et, maintenant, à celle de Cytec.

- Les états financiers IFRS de Solvay comprennent des charges d'amortissement *non cash* du PPA liées à Rhodia d'un montant total de 109 millions d'euros en 2015. L'impact fiscal associé pour la période s'est élevé à -38 millions d'euros.
- Les ajustements PPA selon les normes IFRS pour Cytec concernent l'allocation du prix d'acquisition de Cytec, dont 82 millions d'euros de réévaluation des stocks et 131 millions d'euros de charges d'amortissement d'immobilisations incorporelles. Cela représente un montant cumulé de 213 millions d'euros avec un impact fiscal associé de -66 millions d'euros.

c) Base de préparation des états financiers sous-jacents

Les chiffres « sous-jacents » visent à ajuster les états financiers selon les normes IFRS pour les impacts comptables non cash des PPA liés à l'acquisition de Rhodia et de Cytec, pour les coupons des obligations hybrides perpétuelles, classées comme fonds propres selon les normes IFRS, et pour les autres ajustements qui rendent difficile la comparabilité de la performance sous-jacente du Groupe. Les résultats sous-jacents sont censés présenter une indication davantage comparable de la performance fondamentale de Solvay sur les périodes de référence.

La colonne « autres ajustements et coupons hybrides » montre un retraitement total de 167 millions d'euros, dont -112 millions d'euros pour les coupons des obligations hybrides perpétuelles (y compris -55 millions d'euros au titre de l'acquisition de Cytec) et 279 millions d'euros au titre des autres ajustements. Ces autres ajustements comprennent :

- Les impacts F&A d'autres acquisitions (Chemlogics, Flux, Ryton...) à hauteur de 58 millions d'euros, dont 57 millions d'euros en frais commerciaux et administratifs et 1 million d'euros en coût des ventes ;
- Des éléments non récurrents à hauteur de 245 millions d'euros pour Solvay et 11 millions d'euros pour Cytec, soit un total de 256 millions d'euros ;
- L'impact de l'hyperinflation au Venezuela à hauteur de 25 millions d'euros ;
- L'impact des variations du taux d'actualisation sur les provisions environnementales à hauteur de -14 millions d'euros ;
- La dépréciation des actifs financiers disponibles à la vente à hauteur de 8 millions d'euros ;
- Les impacts fiscaux sur les autres ajustements susmentionnés à hauteur de -51 millions d'euros, ainsi que les crédits d'impôts du résultat net au titre des exercices antérieurs à hauteur de -114 millions d'euros, dont -107 millions d'euros pour Solvay et -7 millions d'euros pour Cytec, qui, ensemble, représentent un impôt total sur les autres ajustements de -165 millions d'euros ;
- Un impact net de 22 millions d'euros sur la coentreprise RusVinyl lié au total des charges financières et des dépréciations a été exclu du REBITDA, tandis que -27 millions d'euros ont été reclassés comme charge financière sous-jacente concernant les intérêts et pertes de change réalisées sur la dette libellée en euros ;
- L'impact global sur les activités abandonnées de 115 millions d'euros inclut
 - les pertes de valeur et d'autres charges liées à Solvay Indupa à hauteur de 96 millions d'euros ;
 - des coûts subséquents à la cession des activités Pharma en 2010 à hauteur de 25 millions d'euros ;
 - des ajustements de prix positifs liés à la cession d'Eco Services à hauteur de -7 millions d'euros.
- L'impact des participations ne donnant pas le contrôle sur ces autres ajustements s'élève à -17 millions d'euros.

d) Free Cash Flow *pro forma* 2015

Le Free Cash Flow *pro forma* aurait atteint 492 millions d'euros, dont 105 millions d'euros pour Cytec. Pour les activités poursuivies, il aurait atteint 500 millions d'euros, dont 109 millions d'euros pour Cytec.

Les dépenses d'investissement *pro forma* auraient atteint 1 160 millions d'euros, dont 123 millions d'euros pour Cytec. Pour les activités poursuivies, elles auraient atteint 1 092 millions d'euros, dont 123 millions d'euros pour Cytec.

RAPPORT DE GESTION

3 Données financières historiques

Le tableau suivant présente les données historiques du Groupe publiées à la date de référence. Ces données n'ont pas été affectées par d'éventuels retraitements ultérieurs liés à des changements de périmètre, une évolution des normes IFRS/IAS, etc.

Au cours des périodes de référence, les principaux changements suivants sont intervenus :

- 2011 : Rhodia consolidée à partir du 17 septembre ;
- 2012 : activités de Solvay Indupa présentées comme abandonnées ;
- 2013 : activités chlorovinyles européennes et celles de Solvay Indupa présentées comme abandonnées et Chemlogics consolidée à partir du 1^{er} novembre ;
- 2014 : application de IFRS 11. Activités Solvay Indupa, European Chlorovinyles et Eco Services présentées comme abandonnées et Chemlogics entièrement consolidée.
- 2015 : deux principaux changements ont eu lieu :
 - la vente des activités chlorovinyles de Solvay à la coentreprise Inovyn (50 % Solvay, 50 % Ineos) le 1^{er} juillet 2015, présentées comme activités abandonnées,
 - l'acquisition de 100 % des actions de Cytec Inc. le 9 décembre 2015. Le bilan d'ouverture de Cytec a été entièrement consolidé dans les comptes du groupe Solvay à partir du 31 décembre 2015. Le résultat et les flux de trésorerie de Cytec pour la période courant du 9 décembre au 31 décembre ne sont pas significatifs, à l'exception des dépenses liées à l'acquisition comptabilisées en éléments non récurrents. Par conséquent, Cytec n'a pas contribué au résultat net IFRS ou aux flux de trésorerie du Groupe en 2015.

En millions d'euros	IFRS			
	2012	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾⁽²⁾
Chiffre d'affaires	12 831	10 367	10 629	11 047
Chiffre d'affaires net	12 435	9 938	10 213	10 578
REBITDA	2 022	1 663	1 783	1 955
REBITDA en % du chiffre d'affaires	16 %	17 %	17 %	18 %
Amortissements totaux	794	752	751	842
EBIT	1 275	647	652	833
Résultat net (part Solvay)	584	270	80	406
Résultat par action (de base) (en euros)	7,10	3,25	0,96	4,85
Dépenses de recherche	261	247	247	277
Dépenses d'investissements	826	1 809	1 399	1 037
Free cash flow	787	524	656	387
Données financières				
Capitaux propres	6 596	7 453	6 778	9 668
Endettement net	1 125	1 102	778	4 379
Endettement net/Capitaux propres	17 %	15 %	11 %	45 %
Dividende brut par action (en euros)	3,20	3,20	3,40	3,30
Distribution brute aux actionnaires de Solvay	271	271	288	349
Données relatives au personnel				
Effectifs au 31 décembre	29 103	29 389	29 207	30 900
Dépenses de personnel	2 302	2 143	1 990	2 139

(1) Les capitaux propres comprennent les obligations hybrides.

(2) Chiffres ajustés pour tenir compte du taux de gratification.

RAPPORT DE GESTION

Résultat par action

Le résultat par action ajusté ressort à 5,70 euro en 2015 contre 1,87 euros en 2014.

Dividende

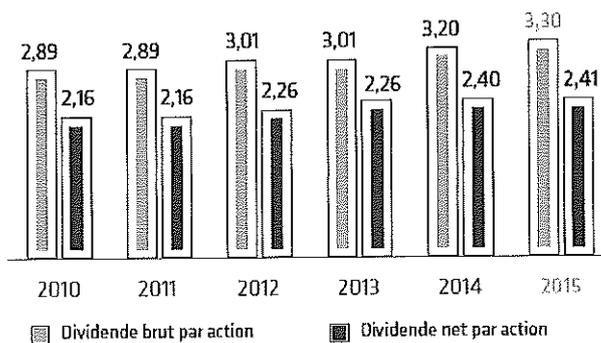
Le Conseil d'Administration a décidé de recommander à l'Assemblée Générale des actionnaires du 10 mai 2016 le paiement d'un dividende total brut de 3,30 euros par action (2,41 euros net par action).

Comme c'est le cas pour les transactions de ce type, le montant total des dividendes 2015 a été ajusté pour refléter la distribution des droits lors de l'augmentation de capital réalisée en décembre 2015. Ce facteur d'ajustement est de 93,98 % selon la Politique en matière d'opérations sur titres et produits dérivés d'Euronext. Le dividende recommandé en 2015 est à comparer au dividende ajusté de 2014 de 3,20 euros bruts par action (chiffre arrondi, ajusté de 3,40 euros bruts par action) et représente donc une augmentation de 3,3 %.

Compte tenu de l'acompte sur dividende de 1,36 euro brut par action (0,99 euro net par action⁽¹⁾, coupon n° 97) payé le 21 janvier 2016, le solde du dividende pour 2015, équivalent à 1,94 euro brut par action (1,42 euro net par action⁽¹⁾, coupon n° 98), sera versé le 17 mai 2016, sous réserve de l'accord préalable par l'Assemblée Générale des actionnaires.

DIVIDENDE BRUT ET NET PAR ACTION AJUSTÉ DU TAUX DE GRATIFICATION MENTIONNÉ CI-DESSUS

En euros



(1) En cas de précompte mobilier belge

RAPPORT DE GESTION

Données historiques consolidées par action en IFRS

En euros (tels que publiés)	2011	2012	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾⁽²⁾
Capitaux propres	75,79	80,14	85,07	79,10	115,46
REBITDA	14,87	24,57	20,00	21,42	23,34
Résultat net	3,04	7,10	3,25	0,96	4,85
Résultat net (hors activités abandonnées)	3,51	7,08	2,47	3,32	5,6
Résultat net dilué	3,03	7,06	3,22	0,96	4,82
Résultat net dilué (hors activités abandonnées)	3,49	7,04	2,45	3,30	5,5
Nombre d'actions (en milliers) au 31 décembre	84 701	84 701	83 171	82 982	103 865
Nombre moyen d'actions (en milliers) (base) pour le calcul des bénéfices IFRS par action	81 224	82 305	83 151	83 228	83 738
Nombre moyen d'actions (en milliers) (base) pour le calcul des bénéfices dilués IFRS par action	81 546	82 696	83 843	83 890	84 303
Dividende brut	3,07	3,20	3,20	3,40	3,30
Dividende net	2,30	2,40	2,40	2,55	2,41
Cours le plus haut	111,6	109,80	118,90	129,150	132,606
Cours le plus bas	61,50	62,11	97,44	100,15	82,71
Cours au 31 décembre	63,7	108,6	115	112,4	98,4
PER au 31 décembre	21,0	15,30	35,42	116,59	20,3
Rendement sur dividende net	2,9 %	2,0 %	2,1 %	2,3 %	2,4%
Rendement sur dividende brut	3,9 %	2,7 %	2,8 %	3,0 %	3,4%
Volume annuel (en milliers de titres)	63 462	77 846	54 437	49 218	83 358
Volume annuel (en millions d'euros)	5 522	6 796	5 960	5 630	9 294
Capitalisation boursière au 31 décembre (en milliards d'euros)	5,4	9,2	9,8	9,5	10,4
Taux de rotation (en %)	78	92	63	58	89
Taux de rotation ajusté du flottant (en %)	111,2	131	94	83	127

(1) Les capitaux propres comprennent les obligations hybrides.

(2) Chiffres ajustés pour tenir compte du taux de 0,9398 de gratification.

RAPPORT DES COMMISSAIRES

Deloitte

Deloitte Reviseurs d'Entreprises
Berkenlaan 8b
B-1831 Diegem
Belgium
Tél. + 32 2 800 20 00
Fax + 32 2 800 20 01
www.deloitte.be

Solvay SA

**Rapport du commissaire
à l'assemblée générale
sur les comptes annuels
clôturés le 31 décembre 2015**

Deloitte Bedrijfsrevisoren / Reviseurs d'Entreprises
Société civile sous forme d'une société coopérative à responsabilité limitée
Siège social: Berkenlaan 8b, B-1831 Diegem
TVA BE 0429.053.863 - RPM Bruxelles - IBAN BE 17 2300 0465 6121 - BIC GEBABE99

Member of Deloitte Touche Tohmatsu Limited

RAPPORT DES COMMISSAIRES

Deloitte

Deloitte Reviseurs d'Entreprises
Berkenlaan 8b
B-1831 Diegem
Belgium
Tél. + 32 2 800 20 00
Fax + 32 2 800 20 01
www.deloitte.be

Solvay SA**Rapport du commissaire à l'assemblée générale
sur les comptes annuels clôturés le 31 décembre 2015**

Aux actionnaires

Conformément aux dispositions légales et statutaires, nous vous faisons rapport dans le cadre de notre mandat de commissaire. Ce rapport inclut notre rapport sur les comptes annuels, ainsi que notre rapport sur d'autres obligations légales et réglementaires. Les comptes annuels comprennent le bilan au 31 décembre 2015, le compte de résultats pour l'exercice clôturé à cette date, ainsi que le résumé des règles d'évaluation et les autres annexes.

Rapport sur les comptes annuels – Opinion sans réserve

Nous avons procédé au contrôle des comptes annuels de Solvay SA (« la société »), établis conformément au référentiel comptable applicable en Belgique, dont le total du bilan s'élève à 19.716.346 (000) EUR et dont le compte de résultats se solde par un bénéfice de l'exercice de 1.773.582 (000) EUR.

Responsabilité du conseil d'administration relative à l'établissement des comptes annuels

Le conseil d'administration est responsable de l'établissement de comptes annuels donnant une image fidèle conformément au référentiel comptable applicable en Belgique, ainsi que de la mise en place du contrôle interne qu'il estime nécessaire à l'établissement de comptes annuels ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Responsabilité du commissaire

Notre responsabilité est d'exprimer une opinion sur ces comptes annuels sur base de notre audit. Nous avons effectué notre audit selon les normes internationales d'audit (International Standards on Auditing - ISA). Ces normes requièrent de notre part de nous conformer aux exigences déontologiques, ainsi que de planifier et de réaliser l'audit en vue d'obtenir une assurance raisonnable que les comptes annuels ne comportent pas d'anomalies significatives.

Un audit implique la mise en œuvre de procédures en vue de recueillir des éléments probants concernant les montants repris et les informations fournies dans les comptes annuels. Le choix des procédures mises en œuvre, y compris l'évaluation des risques que les comptes annuels comportent des anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, relève du jugement du commissaire. En procédant à cette évaluation des risques, le commissaire prend en compte le contrôle interne de la société relatif à l'établissement de comptes annuels donnant une image fidèle, cela afin de définir des procédures d'audit appropriées selon les circonstances, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne de la société. Un audit consiste également à apprécier le caractère approprié des règles d'évaluation retenues, le caractère raisonnable des estimations comptables faites par le conseil d'administration, et la présentation d'ensemble des comptes annuels. Nous avons obtenu des préposés de la société et du conseil d'administration les explications et informations requises pour notre audit.

Nous estimons que les éléments probants recueillis sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

RAPPORT DES COMMISSAIRES

Deloitte*Opinion sans réserve*

A notre avis, les comptes annuels de Solvay SA donnent une image fidèle du patrimoine et de la situation financière de la société au 31 décembre 2015, ainsi que de ses résultats pour l'exercice clôturé à cette date, conformément au référentiel comptable applicable en Belgique.

Rapport sur d'autres obligations légales et réglementaires

Le conseil d'administration est responsable de l'établissement et du contenu du rapport de gestion, du respect des dispositions légales et réglementaires applicables à la tenue de la comptabilité ainsi que du respect du Code des Sociétés et des statuts de la société.

Dans le cadre de notre mandat et conformément à la norme belge complémentaire aux normes internationales d'audit applicables en Belgique, notre responsabilité est de vérifier, dans tous les aspects significatifs, le respect de certaines obligations légales et réglementaires. Sur cette base, nous faisons les déclarations complémentaires suivantes, qui ne sont pas de nature à modifier la portée de notre opinion sur les comptes annuels :

- Le rapport de gestion traite des informations requises par la loi, concorde avec les comptes annuels et ne comprend pas d'incohérences significatives par rapport aux informations dont nous avons eu connaissance dans le cadre de notre mandat.
- Sans préjudice d'aspects formels d'importance mineure, la comptabilité est tenue conformément aux dispositions légales et réglementaires applicables en Belgique.
- L'affectation des résultats proposée à l'assemblée générale est conforme aux dispositions légales et statutaires.
- Nous n'avons pas à vous signaler d'opération conclue ou de décision prise en violation des statuts ou du Code des Sociétés.
- Au cours de l'exercice, un acompte sur dividende a été distribué à propos duquel nous avons établi un rapport, conformément aux exigences légales.

Diegem, le 24 février 2016.

Le commissaire



DELOITTE Reviseurs d'Entreprises
SC s.f.d. SCRL
Représentée par Eric Nys