

40				1	EUR	
NAT.	Datum neerlegging	Nr. 0403.091.220	Blz.	E.	D.	VOL 1.1

JAARREKENING IN EURO (2 decimalen)

NAAM: SOLVAY SA

Rechtsvorm: NV

Adres: Rue de Ransbeek

Nr.: 310

Postnummer: 1120

Gemeente: Brussel 12

Land: België

Rechtspersonenregister (RPR) - Rechtbank van Koophandel van Brussel, nederlandstalige

Internetadres *:

Ondernemingsnummer **0403.091.220**

DATUM **5/01/2016** van de neerlegging van de oprichtingsakte OF van het recentste stuk dat de datum van bekendmaking van de oprichtingsakte en van de akte tot statutenwijziging vermeldt.

JAARREKENING goedgekeurd door de algemene vergadering van

10/05/2016

met betrekking tot het boekjaar dat de periode dekt van

1/01/2015

tot

31/12/2015

Vorig boekjaar van

1/01/2014

tot

31/12/2014

De bedragen van het vorige boekjaar ~~zijn~~ / zijn niet ** identiek met die welke eerder openbaar werden gemaakt.

VOLLEDIGE LIJST met naam, voornamen, beroep, woonplaats (adres, nummer, postnummer en gemeente) en functie in de onderneming, van de BESTUURDERS, ZAAKVOERDERS EN COMMISSARISSEN

Charles Casimir-Lambert

chemin des Tulipiers 2 , 1297 Founex, Zwitserland

Functie : Bestuurder

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

de Silguy Yves-Thibault

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

Functie : Bestuurder

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

de Laguiche Bernard

Rua Prof Parigot de Souza 3305 , bus 191, 81200 100 Curitiba Parana, Argentinië

Functie : Bestuurder

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

Scheuble Bernhard

Ernst-Ludwig-Strasse 33 , 64625 Bensheim, Duitsland

Functie : Bestuurder

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

Zijn gevoegd bij deze jaarrekening: JAARVERSLAG, VERSLAG VAN DE COMMISSARISSEN

Totaal aantal neergelegde bladen: 86
omdat ze niet dienstig zijn: 5.1, 5.2.3, 5.3.4, 5.16

Nummers van de secties van het standaardmodel die niet werden neergelegd

Handtekening
(naam en hoedanigheid)
Clamadieu Jean-Pierre
Bestuurder

Handtekening
(naam en hoedanigheid)
de Laguiche Bernard
Bestuurder

* Facultatieve vermelding.

** Schrappen wat niet van toepassing is.

LIJST VAN DE BESTUURDERS, ZAAKVOERDERS EN COMMISSARISSEN (vervolg van de vorige bladzijde)

Baron Coppens d'Eeckenbrugge Hervé

avenue Baron d'Huart 152 , 1950 Kraainem, België

Functie : Bestuurder

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

du Monceau de Bergendal Evelyn

avenue des Fleurs 14 , 1150 Brussel 15, België

Functie : Bestuurder

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

Boël Nicolas

avenue des Grands Prix 75 , 1150 Brussel 15, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 9/05/2012- 9/05/2017

Clamadieu Jean-Pierre

rue de Namur 14 , 1000 Brussel 1, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 9/05/2012- 9/05/2017

Solvay Jean-Marie

chaussée de Bruxelles 115 , 1310 La Hulpe, België

Functie : Bestuurder

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

de Selliers de Moranville Guy

Elgin Crescent 79 , W11 2JE London, Verenigd Koninkrijk

Functie : Bestuurder

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

Solvay Denis

Les Amérois 1 , 6830 Bouillon, België

Functie : Bestuurder

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

de Viron Françoise

rue Saint Martin 28 , 1457 Walhain, België

Functie : Bestuurder

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

Moraleda Amparo

Calle de Rodriguez Marin 21 , bus 3, 28002 Madrid, Spanje

Functie : Bestuurder

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

LIJST VAN DE BESTUURDERS, ZAAKVOERDERS EN COMMISSARISSEN (vervolg van de vorige bladzijde)

Thorne Rosemary

Bryanston Square 11 , W1H 2DQ london, Verenigd Koninkrijk

Functie : Bestuurder

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

Michel Gilles

rue Georges Bizet 18 , 75116 Paris, Frankrijk

Functie : Bestuurder

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

Oudeman Maria

Rijperweg 11 , 2061 BG Bloemendaal, Nederland

Functie : Bestuurder

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

Deloitte Réviseurs d'Entreprise SC sfd CVBA 0429.053.863

Berkenlaan 8 , bus B, 1831 Diegem, België

Functie : Commissaris, Lidmaatschapsnummer : IRE B025

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

Vertegenwoordigd door :

Nys Eric

Berkenlaan 8 , bus B, 1831 Diegem, België

Lidmaatschapsnummer : IRE A01773

VERKLARING BETREFFENDE EEN AANVULLENDE OPDRACHT VOOR NAZICHT OF CORRECTIE

Het bestuursorgaan verklaart dat geen enkele opdracht voor nazicht werd gegeven aan iemand die daar wettelijk niet toe gemachtigd is met toepassing van de artikelen 34 en 37 van de wet van 22 april 1999 betreffende de boekhoudkundige en fiscale beroepen.

De jaarrekening werd / werd niet* geverifieerd of gecorrigeerd door een externe accountant of door een bedrijfsrevisor die niet de commissaris is.

In bevestigend geval, moeten hierna worden vermeld: naam, voornamen, beroep en woonplaats van elke externe accountant of bedrijfsrevisor en zijn lidmaatschapsnummer bij zijn Instituut, evenals de aard van zijn opdracht:

- A. Het voeren van de boekhouding van de onderneming **,
- B. Het opstellen van de jaarrekening **,
- C. Het verifiëren van de jaarrekening en/of
- D. Het corrigeren van de jaarrekening.

Indien taken bedoeld onder A. of onder B. uitgevoerd zijn door erkende boekhouders of door erkende boekhouders-fiscalisten, kunnen hierna worden vermeld: naam, voornamen, beroep en woonplaats van alle erkende boekhouder of erkende boekhouder-fiscalist en zijn lidmaatschapsnummer bij het Beroepsinstituut van erkende Boekhouders en Fiscalisten, evenals de aard van zijn opdracht.

Naam, voornamen, beroep en woonplaats	Lidmaatschaps- nummer	Aard van de opdracht (A, B, C en/of D)

* Schrappen wat niet van toepassing is.

** Facultatieve vermelding.

BALANS NA WINSTVERDELING

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
ACTIVA				
VASTE ACTIVA		20/28	15.974.130.053,75	11.769.131.939,80
Oprichtingskosten	5.1	20	275.010,35	446.843,93
Immateriële vaste activa	5.2	21	128.146.326,09	130.850.812,59
Materiële vaste activa	5.3	22/27	56.507.165,59	60.262.736,26
Terreinen en gebouwen		22	32.856.213,63	35.048.833,37
Installaties, machines en uitrusting		23	11.017.851,40	13.604.792,72
Meubilair en rollend materieel		24	7.280.669,02	3.793.333,26
Leasing en soortgelijke rechten		25		
Overige materiële vaste activa		26	1.070.433,61	1.025.958,08
Activa in aanbouw en vooruitbetalingen		27	4.281.997,93	6.789.818,83
	5.4/			
Financiële vaste activa	5.5.1	28	15.789.201.551,72	11.577.571.547,02
Verbonden ondernemingen	5.14	280/1	15.760.429.734,25	11.541.445.720,46
Deelnemingen		280	14.668.755.719,37	11.541.445.720,46
Vorderingen		281	1.091.674.014,88	
Ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat	5.14	282/3	4.235.672,86	4.245.672,86
Deelnemingen		282	4.235.672,86	4.245.672,86
Vorderingen		283		
Andere financiële vaste activa		284/8	24.536.144,61	31.880.153,70
Aandelen		284	23.913.401,48	31.252.392,32
Vorderingen en borgtochten in contanten		285/8	622.743,13	627.761,38
VLOTTENDE ACTIVA		29/58	3.742.216.445,49	771.556.638,64
Vorderingen op meer dan één jaar		29	1.108.523,75	1.135.138,03
Handelsvorderingen		290		
Overige vorderingen		291	1.108.523,75	1.135.138,03
Voorraden en bestellingen in uitvoering		3	3.341.062,80	571.420,71
Voorraden		30/36	294.444,33	293.202,08
Grond- en hulpstoffen		30/31	294.444,33	293.202,08
Goederen in bewerking		32		
Gereed product		33		
Handelsgoederen		34		
Onroerende goederen bestemd voor verkoop		35		
Vooruitbetalingen		36		
Bestellingen in uitvoering		37	3.046.618,47	278.218,63
Vorderingen op ten hoogste één jaar		40/41	327.594.320,45	731.093.091,99
Handelsvorderingen		40	218.664.920,94	137.548.743,86
Overige vorderingen		41	108.929.399,51	593.544.348,13
	5.5.1/			
Geldbeleggingen	5.6	50/53	3.392.267.266,84	
Eigen aandelen		50		
Overige beleggingen		51/53	3.392.267.266,84	
Liquide middelen		54/58	3.304.411,22	11.213.701,68
Overlopende rekeningen	5.6	490/1	14.600.860,43	27.543.286,23
TOTAAL DER ACTIVA		20/58	19.716.346.499,24	12.540.688.578,44

PASSIVA	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
EIGEN VERMOGEN		10/15	10.687.693.143,13	7.764.477.439,37
Kapitaal	5.7	10	1.588.146.240,00	1.270.516.995,00
Geplaatst kapitaal		100	1.588.146.240,00	1.270.516.995,00
Niet-opgevraagd kapitaal		101		
Uitgiftepremies		11	1.200.432.580,38	18.216.530,49
Herwaarderingsmeerwaarden		12		
Reserves		13	1.982.255.418,15	1.950.492.494,15
Wettelijke reserve		130	158.814.624,00	127.051.700,00
Onbeschikbare reserves		131		
Voor eigen aandelen		1310		
Andere		1311		
Belastingvrije reserves		132	798.716.681,94	798.716.681,94
Beschikbare reserves		133	1.024.724.112,21	1.024.724.112,21
Overgedragen winst (verlies)	(+)/(-)	14	5.916.858.904,60	4.524.432.094,50
Kapitaalsubsidies		15		819.325,23
Voorschot aan de vennoten op de verdeling van het netto-actief		19		
VOORZIENINGEN EN UITGESTELDE BELASTINGEN		16	330.526.940,59	385.193.124,01
Voorzieningen voor risico's en kosten		160/5	330.526.940,59	385.193.124,01
Pensioenen en soortgelijke verplichtingen		160	280.724.203,63	322.567.497,63
Belastingen		161	2.829.392,00	4.024.551,40
Grote herstellings- en onderhoudswerken		162	16.540.831,46	17.225.185,48
Overige risico's en kosten	5.8	163/5	30.432.513,50	41.375.889,50
Uitgestelde belastingen		168		
SCHULDEN		17/49	8.698.126.415,52	4.391.018.015,06
Schulden op meer dan één jaar	5.9	17	5.252.177.236,19	2.500.097.797,26
Financiële schulden		170/4	5.250.950.085,18	2.498.927.111,04
Achtergestelde leningen		170		
Niet-achtergestelde obligatieleningen		171	2.746.802.681,06	494.828.448,11
Leasingschulden en soortgelijke schulden		172		
Kredietinstellingen		173		
Overige leningen		174	2.504.147.404,12	2.004.098.662,93
Handelsschulden		175		
Leveranciers		1750		
Te betalen wissels		1751		
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen		176		
Overige schulden		178/9	1.227.151,01	1.170.686,22
Schulden op ten hoogste één jaar		42/48	3.359.633.807,37	1.791.245.643,18
Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen	5.9	42		
Financiële schulden		43	2.788.992.143,62	1.249.461.199,30
Kredietinstellingen		430/8	324.000.524,17	75.005.786,76
Overige leningen		439	2.464.991.619,45	1.174.455.412,54
Handelsschulden		44	142.853.207,06	153.202.972,76
Leveranciers		440/4	142.853.207,06	153.202.972,76
Te betalen wissels		441		
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen		46	18.000,00	18.000,00
Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	5.9	45	75.751.446,10	63.156.564,19
Belastingen		450/3	23.137.329,23	5.604.730,43
Bezoldigingen en sociale lasten		454/9	52.614.116,87	57.551.833,76
Overige schulden		47/48	352.019.010,59	325.406.906,93
Overlopende rekeningen	5.9	492/3	86.315.371,96	99.674.574,62
TOTAAL DER PASSIVA		10/49	19.716.346.499,24	12.540.688.578,44

RESULTATENREKENING

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Bedrijfsopbrengsten		70/74	1.029.803.197,99	955.518.510,47
Omzet	5.10	70	126.007.549,73	304.958.169,30
Voorraad goederen in bewerking en gereed product en bestellingen in uitvoering: toename (afname)(+)/(-)		71	3.379.545,49	-24.008.501,11
Geproduceerde vaste activa		72	53.066.688,42	61.745.809,86
Andere bedrijfsopbrengsten	5.10	74	847.349.414,35	612.823.032,42
Bedrijfskosten		60/64	935.917.795,29	1.159.536.034,36
Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen		60	120.379.465,42	306.191.698,20
Aankopen		600/8	120.380.707,67	306.184.269,56
Voorraad: afname (toename)(+)/(-)		609	-1.242,25	7.428,64
Diensten en diverse goederen		61	537.908.492,41	521.848.836,37
Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen(+)/(-)	5.10	62	205.769.597,76	208.702.712,46
Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa		630	70.209.383,80	69.597.914,53
Waardeverminderingen op voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen: toevoegingen (terugnemingen)(+)/(-)		631/4	-616.892,02	3.105.600,28
Voorzieningen voor risico's en kosten: toevoegingen (bestedingen en terugnemingen)(+)/(-)	5.10	635/7	-34.911.857,31	20.935.535,52
Andere bedrijfskosten	5.10	640/8	37.179.605,23	29.153.737,00
Als herstructureringskosten geactiveerde bedrijfskosten		649		
Bedrijfswinst (Bedrijfsverlies)(+)/(-)		9901	93.885.402,70	-204.017.523,89
Financiële opbrengsten		75	207.338.568,88	1.279.797.554,54
Opbrengsten uit financiële vaste activa		750	95.893.146,69	1.226.355.077,23
Opbrengsten uit vlottende activa		751	15.192.254,51	31.826.827,55
Andere financiële opbrengsten	5.11	752/9	96.253.167,68	21.615.649,76
Financiële kosten	5.11	65	300.458.589,17	243.008.301,25
Kosten van schulden		650	171.296.139,91	187.726.801,09
Waardeverminderingen op vlottende activa andere dan voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen: toevoegingen (terugneming)(+)/(-)		651		
Andere financiële kosten		652/9	129.162.449,26	55.281.500,16
Winst (Verlies) uit de gewone bedrijfsuitoefening voor belasting (+)/(-)		9902	765.382,41	832.771.729,40

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Uitzonderlijke opbrengsten		76	1.941.466.496,59	234.014.166,14
Terugneming van afschrijvingen en van waardeverminderingen op immateriële en materiële vaste activa		760	1.592,00	20.655,00
Terugneming van waardeverminderingen op financiële vaste activa		761	204.438.763,90	115.793.294,15
Terugneming van voorzieningen voor uitzonderlijke risico's en kosten		762	9.166.564,53	7.139.886,64
Meerwaarde bij de realisatie van vaste activa		763	1.722.241.508,50	109.276.197,21
Andere uitzonderlijke opbrengsten		764/9	5.618.067,66	1.784.133,14
Uitzonderlijke kosten		66	187.340.560,20	541.498.227,66
Uitzonderlijke afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa		660		13.166.466,13
Waardeverminderingen op financiële vaste activa		661	78.801.853,56	393.692.663,73
Voorzieningen voor uitzonderlijke risico's en kosten		662	-11.941.445,14	15.640.923,77
Toevoegingen (bestedingen)		662		
Minderwaarden bij de realisatie van vaste activa		663	74.280.496,64	76.647.759,15
Andere uitzonderlijke kosten	5.11	664/8	46.199.655,14	42.350.414,88
Als herstructureringskosten geactiveerde uitzonderlijke kosten		669		
Winst (Verlies) van het boekjaar voor belasting.....(+)/(-)		9903	1.754.891.318,80	525.287.667,88
Onttrekkingen aan de uitgestelde belastingen		780		
Overboeking naar de uitgestelde belastingen		680		
Belastingen op het resultaat	5.12	67/77	-18.690.588,10	-24.641.901,15
Belastingen		670/3	4.939.421,53	7.248.071,47
Regularisering van belastingen en terugneming van voorzieningen voor belastingen		77	23.630.009,63	31.889.972,62
Winst (Verlies) van het boekjaar		9904	1.773.581.906,90	549.929.569,03
Onttrekking aan de belastingvrije reserves		789		
Overboeking naar de belastingvrije reserves		689		
Te bestemmen winst (verlies) van het boekjaar		9905	1.773.581.906,90	549.929.569,03

RESULTAATVERWERKING

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Te bestemmen winst (verlies) (+)/(-)	9906	6.298.014.001,40	4.812.415.946,67
Te bestemmen winst (verlies) van het boekjaar(+)/(-)	(9905)	1.773.581.906,90	549.929.569,03
Overgedragen winst (verlies) van het vorige boekjaar(+)/(-)	14P	4.524.432.094,50	4.262.486.377,64
Onttrekking aan het eigen vermogen	791/2		
aan het kapitaal en aan de uitgiftepremies	791		
aan de reserves	792		
Toevoeging aan het eigen vermogen	691/2	31.762.924,00	
aan het kapitaal en aan de uitgiftepremies	691		
aan de wettelijke reserves	6920	31.762.924,00	
aan de overige reserves	6921		
Over te dragen winst (verlies) (+)/(-)	(14)	5.916.858.904,60	4.524.432.094,50
Tussenkost van de vennoten in het verlies	794		
Uit te keren winst	694/6	349.392.172,80	287.983.852,17
Vergoeding van het kapitaal	694	349.392.172,80	287.983.852,17
Bestuurders of zaakvoerders	695		
Andere rechthebbenden	696		

STAAT VAN DE IMMATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
KOSTEN VAN ONDERZOEK EN ONTWIKKELING			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8051P	xxxxxxxxxxxxxxx	207.295.272,55
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8021	50.687.510,72	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8031	55.203.745,60	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8041	879.635,00	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8051	203.658.672,67	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8121P	xxxxxxxxxxxxxxx	133.595.484,60
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8071	54.706.068,60	
Teruggenomen.....	8081		
Verworven van derden	8091		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8101	52.456.109,60	
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8111		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8121	135.845.443,60	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	210	67.813.229,07	

**CONCESSIES, OCTROOIEN, LICENTIES, KNOWHOW, MERKEN
EN SOORTGELIJKE RECHTEN**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8052P	xxxxxxxxxxxxxx	83.009.313,91
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8022	1.342.610,43	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8032		
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8042	1.629.348,23	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8052	85.981.272,57	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8122P	xxxxxxxxxxxxxx	33.073.111,43
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8072	6.568.110,50	
Teruggenomen	8082	623,00	
Verworven van derden	8092		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8102		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8112		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8122	39.640.598,93	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	211	<u>46.340.673,64</u>	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
VOORUITBETALINGEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8054P	xxxxxxxxxxxxxxx	7.214.822,16
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8024	9.297.751,17	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8034	680.128,00	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8044	-1.840.021,95	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8054	13.992.423,38	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8124P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8074		
Teruggenomen	8084		
Verworven van derden	8094		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8104		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8114		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8124		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	213	13.992.423,38	

STAAT VAN DE MATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
TERREINEN EN GEBOUWEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8191P	xxxxxxxxxxxxxxx	96.676.158,92
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8161	270.737,82	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8171	732.480,45	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8181	247.468,75	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8191	96.461.885,04	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8251P	xxxxxxxxxxxxxxx	7.011.055,64
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8211		
Verworven van derden	8221		
Afgeboekt	8231		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8241		
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8251	7.011.055,64	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8321P	xxxxxxxxxxxxxxx	68.638.381,19
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8271	2.227.220,65	
Teruggenomen	8281		
Verworven van derden	8291		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8301	248.874,79	
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8311		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8321	70.616.727,05	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(22)	32.856.213,63	

INSTALLATIES, MACHINES EN UITRUSTING

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8192P	xxxxxxxxxxxxxx	43.986.469,32
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8162	1.937.119,64	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8172	4.704.279,49	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8182	288.446,18	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8192	41.507.755,65	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8252P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8212		
Verworven van derden	8222		
Afgeboekt	8232		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8242		
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8252		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8322P	xxxxxxxxxxxxxx	30.381.676,60
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8272	4.756.600,14	
Teruggenomen	8282	969,00	
Verworven van derden	8292		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8302	4.647.403,49	
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8312		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8322	30.489.904,25	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(23)	11.017.851,40	

MEUBILAIR EN ROLLEND MATERIEEL

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8193P	xxxxxxxxxxxxxx	30.377.404,72
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8163	4.040.336,24	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8173	136.002,85	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8183	1.391.469,36	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8193	35.673.207,47	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8253P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8213		
Verworven van derden	8223		
Afgeboekt	8233		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8243		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8253		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8323P	xxxxxxxxxxxxxx	26.584.071,46
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8273	1.943.718,77	
Teruggenomen	8283		
Verworven van derden	8293		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8303	135.251,78	
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8313		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8323	28.392.538,45	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(24)	7.280.669,02	

OVERIGE MATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8195P	xxxxxxxxxxxxxx	1.004.705,33
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8165	52.140,67	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8175		
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8185		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8195	1.056.846,00	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8255P	xxxxxxxxxxxxxx	107.814,77
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8215		
Verworven van derden	8225		
Afgeboekt	8235		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8245		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8255	107.814,77	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8325P	xxxxxxxxxxxxxx	86.562,02
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8275	7.665,14	
Teruggenomen	8285		
Verworven van derden	8295		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8305		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8315		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8325	94.227,16	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(26)	<u>1.070.433,61</u>	

ACTIVA IN AANBOUW EN VOORUITBETALINGEN

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8196P	xxxxxxxxxxxxxx	6.789.818,83
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8166	1.373.612,80	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8176	1.285.088,13	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8186	-2.596.345,57	
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8196	4.281.997,93	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8256P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8216		
Verworven van derden	8226		
Afgeboekt	8236		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8246		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8256		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8326P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8276		
Teruggenomen	8286		
Verworven van derden	8296		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8306		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8316		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8326		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(27)	4.281.997,93	

STAAT VAN DE FINANCIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
VERBONDEN ONDERNEMINGEN - DEELNEMINGEN EN AANDELEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8391P	xxxxxxxxxxxxxx	12.307.042.873,35
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen.....	8361	3.286.609.975,46	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8371	281.807.304,24	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8381		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8391	15.311.845.544,57	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8451P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8411		
Verworven van derden	8421		
Afgeboekt	8431		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8441		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8451		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8521P	xxxxxxxxxxxxxx	765.597.152,89
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8471	78.801.853,56	
Teruggenomen	8481	202.819.728,23	
Verworven van derden	8491		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8501		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8511	1.510.546,98	
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8521	643.089.825,20	
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8551P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar(+)/(-)	8541		
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8551		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(280)	14.668.755.719,37	
VERBONDEN ONDERNEMINGEN - VORDERINGEN			
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	281P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Toevoegingen	8581	1.091.674.014,88	
Terugbetalingen.....	8591		
Geboekte waardeverminderingen	8601		
Teruggenomen waardeverminderingen	8611		
Wisselkoersverschillen(+)/(-)	8621		
Overige mutaties(+)/(-)	8631		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(281)	1.091.674.014,88	
GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE BOEKJAAR	8651		

**ONDERNEMINGEN MET DEELNEMINGSVERHOUDING -
DEELNEMINGEN EN AANDELEN**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8392P	xxxxxxxxxxxxxx	6.946.822,47
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen.....	8362		
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8372	1.629.035,67	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8382		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8392	5.317.786,80	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8452P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8412		
Verworven van derden	8422		
Afgeboekt	8432		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8442		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8452		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8522P	xxxxxxxxxxxxxx	2.701.118,10
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8472		
Teruggenomen	8482	1.619.035,67	
Verworven van derden	8492		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8502		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8512		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8522	1.082.082,43	
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8552P	xxxxxxxxxxxxxx	31,51
Mutaties tijdens het boekjaar(+)/(-)	8542		
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8552	31,51	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(282)	4.235.672,86	
ONDERNEMINGEN WAARMEE EEN DEELNEMINGSVERHOUDING BESTAAT - VORDERINGEN			
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	283P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Toevoegingen	8582		
Terugbetalingen.....	8592		
Geboekte waardeverminderingen	8602		
Teruggenomen waardeverminderingen	8612		
Wisselkoersverschillen(+)/(-)	8622		
Overige mutaties(+)/(-)	8632		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR.....	(283)		
GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE BOEKJAAR	8652		

ANDERE ONDERNEMINGEN - DEELNEMINGEN EN AANDELEN

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8393P	xxxxxxxxxxxxxx	39.541.191,25
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen.....	8363	1.440.203,51	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8373	8.779.194,35	
Overboeking van een post naar een andere(+)/(-)	8383		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8393	32.202.200,41	
Meerwaarde per einde van het boekjaar	8453P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8413		
Verworven van derden	8423		
Afgeboekt	8433		
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8443		
Meerwaarde per einde van het boekjaar.....	8453		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8523P	xxxxxxxxxxxxxx	8.283.027,98
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8473		
Teruggenomen	8483		
Verworven van derden	8493		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8503	1.510.546,98	
Overgeboekt van een post naar een andere(+)/(-)	8513	1.510.546,98	
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar.....	8523	8.283.027,98	
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8553P	xxxxxxxxxxxxxx	5.770,95
Mutaties tijdens het boekjaar(+)/(-)	8543		
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar.....	8553	5.770,95	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(284)	<u>23.913.401,48</u>	
ANDERE ONDERNEMINGEN - VORDERINGEN			
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	285/8P	xxxxxxxxxxxxxx	627.761,38
Mutaties tijdens het boekjaar			
Toevoegingen	8583		
Terugbetalingen.....	8593	5.018,25	
Geboekte waardeverminderingen	8603		
Teruggenomen waardeverminderingen	8613		
Wisselkoersverschillen(+)/(-)	8623		
Overige mutaties(+)/(-)	8633		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(285/8)	<u>622.743,13</u>	
GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE BOEKJAAR	8653		

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

Hieronder worden de ondernemingen vermeld waarin de onderneming een deelneming bezit (opgenomen in de posten 280 en 282 van de activa), alsmede de andere ondernemingen waarin de onderneming maatschappelijke rechten bezit (opgenomen in de posten 284 en 51/53 van de activa) ten belope van ten minste 10 % van het geplaatste kapitaal.

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%				(+) of (-) (in eenheden)	
Hestia NV RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0413.879.402 Gewone	999	99,90	0,10	31/12/2014	EUR	429.550	214.722
Financière Solvay NV RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0439.234.113 Gewone	599990	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	1.821.281	369.281
Resol & Cie V.O.F. RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0448.967.963 Gewone	99	99,00	1,00	31/12/2014	EUR	165.812	-8.277
Solvay Chemicals International NV RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0406.804.736 Gewone	338786077	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	276.815.763	16.272.345
Solvay Chimie NV RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0408.249.541 Gewone	240987360	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	87.141.634	28.472.304
Solvay-Coordination Internationale des Crédits Commerciaux - CICC NV RUE DE RANSBEEK 310 1120 Brussel 12 België 0425.487.035 Gewone	8452381	84,52	15,48	31/12/2014	EUR	1.255.597.893	45.533.954
Solvay Energy NV Rue de Ransbeek 310 1120 Brussel 12 België 0812.307.395 Gewone	4995	99,90	0,10	31/12/2014	EUR	1.763.647	-1.355.969

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+) of (-) (in eenheden)	
Solvay Participations Belgique NV Rue de Ransbeek 310 1120 Brussel 12 België 0403.409.340 Gewone	45477	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	1.138.132	-946.926
Solvay Specialty Polymers Belgium NV Rue de Ransbeek 310 1120 Brussel 12 België 0880.405.949 Gewone	6782495	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	178.123.720	2.080.292
Solvay Chemicals and Plastics Holding BV BO Weesp Weesp Nederland Gewone	1810	100,00	0,00	31/12/2013	EUR	273.283.000	11.238.000
Mouguerre Briscous Immobilier SCI BO Paris Paris Frankrijk Gewone	150	93,75	6,25	31/12/2014	EUR	1.600	-25.449
Solsar Immo SCI BO Paris Paris Frankrijk Gewone	150	93,75	6,25	31/12/2014	EUR	1.600	-5.986
Solvay - Carbonate - France S.A.S. BO Paris Paris Frankrijk Gewone	611106	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	41.426.313	4.108.523
Solvay Finance NV Paris Paris Frankrijk Gewone	14994	99,96	0,04	31/12/2014	EUR	248.210	618.845
Solvay Finance France NV Paris Paris Frankrijk Gewone	130251174	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	1.375.243.482	49.872.991

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+/-) of (-) (in eenheden)	
Solvay - Fluorés - France S.A.S. BO Paris Paris Frankrijk				31/12/2014	EUR	10.871.286	5.003.039
Gewone	284538	100,00	0,00				
Solvay Iberica S.L. BO MARIE CURIE 1 08760 MARTORELL Spanje				31/12/2014	EUR	179.760.000	16.811.000
Gewone	183200	100,00	0,00				
Solval S.p.A. BO Milano Milano Italië				31/12/2014	EUR	2.509.616	333.222
Gewone	99000	3,67	96,33				
Solvay Bario e Derivati S.p.A. BO Massa Massa Italië				31/12/2014	EUR	27.952.168	2.731.744
Gewone	31974000	100,00	0,00				
Solvay Chimica Italia S.p.A. BO Milano Milano Italië				31/12/2014	EUR	85.331.602	17.486.103
Gewone	13322400	100,00	0,00				
Solvay GmbH BO Hannover Hannover Duitsland				31/12/2014	EUR	725.044.000	-140.814.000
Gewone	148255	52,26	47,74				
Solvay Österreich GmbH BO Wien Wien Oostenrijk				31/12/2014	EUR	11.258.195	5.300.426
Gewone	50	0,39	99,61				
Solvay Schweiz AG BO Zurzach Zurzach Zwitserland				31/12/2014	CHF	7.684.704	-229.296
Gewone	5000	100,00	0,00				

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+) of (-) (in eenheden)	
3S Solvay Shared Services Lda BO Lisboa Lisboa Portugal Gewone	1	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	2.012.334	-42.960
Solvay Finance (Luxembourg) NV Luxembourg Luxembourg Luxembourg Gewone	1600125	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	4.544.519.730	1.512.001.553
Solvay Chimika NV Athènes Athènes Griekenland Gewone	3999999	99,99	0,01	31/12/2014	EUR	305.806	280.366
Solvay Nordic A.B. BO Moeindal Moeindal Zweden Gewone	1000	100,00	0,00	31/12/2014	SEK	14.684.070	7.906.760
Solvay Kemija d.o.o. BO Zagreb Zagreb Kroatië 0000.000.000 Gewone	503	100,00	0,00	31/12/2014	HRK	2.083.050	1.003.190
Solvay-Slovchem Spol. S.r.o. BO Bratislava Bratislava Slovaakse Republiek 0000.000.000 Gewone	3000000	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	329.305	207.398
Solvay Polska Sp. zo.o BO Warsawa Warsawa Polen 0000.000.000 Gewone	491	100,00	0,00	31/12/2014	PLN	5.063.212	2.460.261
Solvay Kimya Ltd STI BO Istanbul Istanbul Turkije 0000.000.000 Gewone	196	98,00	2,00	31/12/2014	TRY	8.685.138	1.288.022

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+) of (-) (in eenheden)	
Blair International Insurance (Cayman) Ltd BO George Town George Town Caymaneilanden 0000.000.000 Gewone	1800000	100,00	0,00	31/12/2015	USD	38.196.450	-226.266
Solvay Hong-Kong Ltd BO Hong-Kong Hong-Kong China Gewone	99999	99,99	0,01	31/12/2014	USD	-316.068	-15.742
Solvay Ltd (Shanghai) BO Shanghai Shanghai China Gewone	6000000	100,00	0,00	31/12/2014	CNY	240.182.625	57.989.420
Nippon Solvay K.K. BO Tokyo Tokyo Japan 0000.000.000 Gewone	400	100,00	0,00	31/12/2014	JPY	370.065.512	122.752.057
Daehan Solvay Special Chemicals C° Ltd BO Seoul Seoul Zuid-Korea 0000.000.000 Gewone	353750	11,95	88,05	31/12/2015	KRW	34.930.910.137	1.028.359.857
Solvay Specialty Polymers Korea Company Ltd BO Seoul Seoul Zuid-Korea Gewone	5200000	100,00	0,00	31/12/2014	KRW	7.310.145.000	1.019.057.000
Iridos Ltd BO Onsan Onsan Zuid-Korea Gewone	100000	50,00	0,00	31/12/2014	KRW	21.992.535.689	1.704.034.375

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+) of (-) (in eenheden)	
Solvay Specialities India Private Limited BO Mumbai Mumbai India				31/03/2015	INR	3.935.224.000	381.290.000
Gewone	449550	0,14	99,86				
Solvay Asia Pacific Co Ltd BO Bangkok Bangkok Thailand				31/12/2014	THB	33.751.535	12.905.830
Gewone	129993	99,99	0,01				
Solvay Taiwan Ltd BO Taipei Taipei Taiwan				31/12/2014	TWD	27.452.551	10.182.187
Gewone	2858	100,00	0,00				
Solvay Polymers and Chemicals South Africa Ltd BO Midrand Midrand Zuid-Afrika				31/12/2014	ZAR	3.992.055	2.865.802
Gewone	110	100,00	0,00				
Capricorn Cleantech Fund NV Lei 19 , bus 8 3000 Leuven België 0882.642.590				31/12/2014	EUR	76.237.037	-3.549.215
Gewone	7300000	8,93	0,00				
Acal Energy Ltd BO Runcorn Runcorn Verenigd Koninkrijk				31/03/2014	GBP	-3.250.744	-3.551.538
Gewone	196428	20,93	0,00				
Conduit Ventures Limited BO London London Verenigd Koninkrijk				31/12/2014	USD	1.069.183	-1.845
Gewone	1479913	17,01	0,00				
Conduit Ventures II Ltd BO London London Verenigd Koninkrijk				31/12/2014	EUR	27.360.174	-556.746

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+) of (-) (in eenheden)	
Gewone Belinka Perkemija DD BO Ljubljana Ljubljana Slovenië 0000.000.000	4179774	14,09	0,00	31/12/2014	EUR	9.838.659	1.109.205
Gewone Pangaea Ventures Ltd BO Vancouver Vancouver Canada	52922	50,00	0,00	31/12/2014	USD	19.003.731	-2.380.484
Gewone Thai Refined Salt Co BO Bangkok Bangkok Thailand 0000.000.000	3898090	15,90	0,00	31/12/2014	THB	882.597.846	172.534.139
Gewone National Peroxide Ltd BO Mumbai Ballard 4607 Mumbai Ballard India 0000.000.000	180000	15,00	0,00	31/03/2015	INR	2.089.438.000	62.351.000
Gewone Korea Advanced Materials Fund YEOKSAM-DONG, KANGNAM-GU 679 , bus 5 SEOUL Zuid-Korea	1442500	25,10	0,00	31/12/2014	KRW	31.091.165.479	-1.181.718.576
Gewone RHODIA NV ESPLANADE CHARLES DE GAULLE 110 92400 COURBEVOIE Frankrijk	7000000	50,00	0,00	31/12/2014	EUR	1.185.635.715	-332.226.722
Gewone Solvay Solutions Italia S.p.A. BO Via Milano 78 20021 Ospiate di Bollate Italië	10637942	10,17	89,83	31/12/2014	EUR	41.905.216	9.380.412
Gewone SOLVAY FLUORIDES, LLC RICHMOND AVENUE 3333 77098 HOUSTON TX Verenigde Staten van Amerika	5395800	51,00	0,00	31/12/2015	USD	54.865.000	14.633.000

INLICHTINGEN OMTRENT DE DEELNEMINGEN

DEELNEMINGEN EN MAATSCHAPPELIJKE RECHTEN IN ANDERE ONDERNEMINGEN

NAAM, volledig adres van de ZETEL en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Aangehouden maatschappelijke rechten			Gegevens geput uit de laatst beschikbare jaarrekening			
	rechtstreeks		doch- ters	Jaarrekening per	Munt- code	Eigen vermogen	Nettoresultaat
	Aantal	%	%			(+/-) of (-) (in eenheden)	
Gewoon SOFINNOVA GREEN SEED FUND RUE DE SURENE 17 75008 PARIS Frankrijk	1000	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	6.212.958	-625.776
GEWOON SOLVAY ADVANCED SILICAS POLAND SP UL. WALCZAKA 25 66407 GORZOW WIELKOPOLSKI Polen	500000	22,00	0,00	31/12/2014	PLN	61.348.000	-10.243.400
GEWOON SOLVAY SPECIALTY POLYMERS ITALY S.P.A. VIALE LOMBARDIA 20 20021 BOLLATE Italië	1	100,00	0,00	31/12/2014	EUR	811.416.193	33.019.531
GEWONE Ausimont Industries Inc USA BO LEONARD LANE 10 08086 WEST DEPTFORD NJ Verenigde Staten van Amerika	374187000	100,00	0,00	31/12/2015	USD	1.023.950.000	-164.000
Gewoon Solvay UK Holding Company Ltd BO OAK HOUSE REEDS CRESCENT WD244QP Hertfordshire Verenigd Koninkrijk	199	100,00	0,00	31/12/2014	GBP	70.568.000	-4.705.000
Gewoon RHODIA SPECIALTY CHEMICALS INDIA Ltd BO SENAPATI BAPAT MARG/LOWER PAREL 462 400 013 MUMBAI, MAHARASHTRA India	75000000	100,00	0,00	31/03/2015	INR	476.718.000	-204.967.000
Gewoon Solvay Holding Inc BO CARNEGIE CENTER 504 08540 Princeton NJ Verenigde Staten van Amerika	205751	6,00	0,00	31/12/2015	USD	4.159.074.000	-29.905.000
Gewone	3634	38,00	62,00				

LIJST VAN ONDERNEMINGEN WAARVOOR DE ONDERNEMING ONBEPERKT AANSPRAKELIJK IS IN HAAR HOEDANIGHEID VAN ONBEPERKT AANSPRAKELIJK VENNOOT OF LID

De jaarrekening van elk van de ondernemingen waarvoor de onderneming onbeperkt aansprakelijk is, wordt bij de voorliggende jaarrekening gevoegd en samen hiermee openbaar gemaakt, tenzij in de tweede kolom de reden wordt vermeld waarom dit niet het geval is; deze vermelding gebeurt door te verwijzen naar de van toepassing zijnde code (A,B, C of D) die onderaan het blad wordt gedefinieerd.

De jaarrekening van de vermelde onderneming:

- A. wordt door deze onderneming openbaar gemaakt door neerlegging bij de Nationale Bank van België;
- B. wordt door deze onderneming daadwerkelijk openbaar gemaakt in een ander lidstaat van de Europese Unie, overeenkomstig artikel 3 van de richtlijn 2009/101/EG;
- C. wordt door integrale of evenredige consolidatie opgenomen in de geconsolideerde jaarrekening van de onderneming die is opgesteld, gecontroleerd en openbaar gemaakt overeenkomstig de bepalingen van het Wetboek van vennootschappen inzake de geconsolideerde jaarrekening;
- D. betreft een maatschap, een tijdelijke handelsvennootschap of een stille handelsvennootschap.

NAAM, volledig adres van de ZETEL, RECHTSVORM en zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, HET ONDERNEMINGSNUMMER	Eventuele code
Resol & Cie V.O.F. Rue Prince Albert 44 1050 Brussel 5 België 0448.967.963	A

GELDBELEGGINGEN EN OVERLOPENDE REKENINGEN (ACTIVA)**OVERIGE GELDBELEGGINGEN****Aandelen**

Boekwaarde verhoogd met het niet-opgevraagde bedrag

Niet-opgevraagd bedrag

Vastrentende effecten

Vastrentende effecten uitgegeven door kredietinstellingen

Termijnrekeningen bij kredietinstellingen

Met een resterende looptijd of opzegtermijn van

hoogstens één maand

meer dan één maand en hoogstens één jaar

meer dan één jaar

Hierboven niet-opgenomen overige geldbeleggingen

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
51		
8681		
8682		
52		
8684		
53		
8686		
8687		
8688		
8689	3.392.267.266,84	

OVERLOPENDE REKENINGEN

Uitsplitsing van de post 490/1 van de activa indien daaronder een belangrijk bedrag voorkomt.

Over te dragen kosten

Interest om te ontvangen

Andere overlopende rekeningen

Boekjaar
12.606.704,00
1.914.809,56
79.346,87

STAAT VAN HET KAPITAAL EN DE AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR

STAAT VAN HET KAPITAAL

Maatschappelijk kapitaal

Geplaatst kapitaal per einde van het boekjaar.....

Geplaatst kapitaal per einde van het boekjaar.....

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
100P	XXXXXXXXXXXXXX	1.270.516.995,00
(100)	1.588.146.240,00	

Wijzigingen tijdens het boekjaar

Kapitaal verhoging

Samenstelling van het kapitaal

Soorten aandelen

Aandelen zonder nominale waarde

Aandelen op naam.....

Aandelen aan toonder en/of gedematerialiseerde aandelen.....

Codes	Bedragen	Aantal aandelen
	317.629.245,00	21.175.283
	1.588.146.240,00	105.876.416
8702	XXXXXXXXXXXXXX	39.086.239
8703	XXXXXXXXXXXXXX	66.790.177

Niet-gestort kapitaal

Niet-opgevraagd kapitaal

Opgevraagd, niet-gestort kapitaal

Aandeelhouders die nog moeten volstorten

Codes	Niet-opgevraagd bedrag	Opgevraagd, niet-gestort bedrag
(101)		XXXXXXXXXXXXXX
8712	XXXXXXXXXXXXXX	

Eigen aandelen

Gehouden door de vennootschap zelf

Kapitaalbedrag

Aantal aandelen

Gehouden door haar dochters

Kapitaalbedrag

Aantal aandelen

Verplichtingen tot uitgifte van aandelen

Als gevolg van de uitoefening van CONVERSIERECHTEN

Bedrag van de lopende converteerbare leningen

Bedrag van het te plaatsen kapitaal

Maximum aantal uit te geven aandelen

Als gevolg van de uitoefening van INSCHRIJVINGSRECHTEN

Aantal inschrijvingsrechten in omloop

Bedrag van het te plaatsen kapitaal

Maximum aantal uit te geven aandelen

Toegestaan, niet-geplaatst kapitaal

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

STAAT VAN HET KAPITAAL EN DE AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR**Aandelen buiten kapitaal**

Verdeling

Aantal aandelen

Daaraan verbonden stemrecht

Uitsplitsing van de aandeelhouders

Aantal aandelen gehouden door de vennootschap zelf

Aantal aandelen gehouden door haar dochters

Codes	Boekjaar
8761	
8762	
8771	
8781	

AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR VAN DE ONDERNEMING OP DE DATUM VAN DE JAARAFSLUITING, ZOALS DIE BLIJKT UIT DE KENNISGEVINGEN DIE DE ONDERNEMING HEEFT ONTVANGEN

Op basis van verklaringen ontvangen in uitvoering van de wet van 2 maart 1989 :

- Solvac S.A. bezit 32.115.770 aandelen recht op 30,33% van de stemmingsrechten,
- Solvay Stock Option Management S.P.R.L. bezit 2.105.905 aandelen recht op 1,99% van de stemmingsrechten.

Gedurende het jaar 2015, Solvay S.A. heeft geconverteert alle aandelen aan toonder in gedematerialiseerde of in geregistreerd aandelen.

VOORZIENINGEN VOOR OVERIGE RISICO'S EN KOSTEN

UITSPLITSING VAN DE POST 163/5 VAN DE PASSIVA INDIEN DAARONDER EEN BELANGRIJK BEDRAG VOORKOMT.

Thor projectkosten
 Renolit
 de softwarelicenties geschillen
 Facilities
 Memorandum van overeenstemming met M2I
 INPS
 Advanced Innovation Office
 Voorziening Franse vestiging
 Andere

Boekjaar
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

STAAT VAN DE SCHULDEN EN OVERLOPENDE REKENINGEN (PASSIVA)**UITSPLITSING VAN DE SCHULDEN MET EEN OORSPRONKELIJKE LOOPTIJD VAN MEER DAN EEN JAAR, NAARGELANG HUN RESTERENDE LOOPTIJD****Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen**

	Codes	Boekjaar
Financiële schulden	8801	
Achtergestelde leningen	8811	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8821	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8831	
Kredietinstellingen	8841	
Overige leningen	8851	
Handelsschulden	8861	
Leveranciers	8871	
Te betalen wissels	8881	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	8891	
Overige schulden	8901	
Totaal der schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen.....	(42)	

Schulden met een resterende looptijd van meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar

Financiële schulden	8802	2.500.950.085,18
Achtergestelde leningen	8812	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8822	1.496.802.681,06
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8832	
Kredietinstellingen	8842	
Overige leningen	8852	1.004.147.404,12
Handelsschulden	8862	
Leveranciers	8872	
Te betalen wissels	8882	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	8892	
Overige schulden	8902	1.227.151,01
Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar	8912	2.502.177.236,19

Schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar

Financiële schulden	8803	2.750.000.000,00
Achtergestelde leningen	8813	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8823	1.250.000.000,00
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8833	
Kredietinstellingen	8843	
Overige leningen	8853	1.500.000.000,00
Handelsschulden	8863	
Leveranciers	8873	
Te betalen wissels	8883	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	8893	
Overige schulden	8903	
Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar.....	8913	2.750.000.000,00

GEWAARBORGDE SCHULDEN (begrepen in de posten 17 en 42/48 van de passiva)**Door Belgische overheidsinstellingen gewaARBORGDE schulden**

	Codes	Boekjaar
Financiële schulden	8921	
Achtergestelde leningen	8931	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8941	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8951	
Kredietinstellingen	8961	
Overige leningen	8971	
Handelsschulden	8981	
Leveranciers	8991	
Te betalen wissels	9001	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	9011	
Schulden met betrekking tot bezoldigingen en sociale lasten	9021	
Overige schulden	9051	
Totaal door Belgische overheidsinstellingen gewaARBORGDE schulden	9061	

Schulden gewaARBORGd door zakelijke zekerheden gesteld of onherroepelijk beloofd op activa van de onderneming

Financiële schulden	8922	
Achtergestelde leningen	8932	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8942	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8952	
Kredietinstellingen	8962	
Overige leningen	8972	
Handelsschulden	8982	
Leveranciers	8992	
Te betalen wissels	9002	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	9012	
Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	9022	
Belastingen.....	9032	
Bezoldigingen en sociale lasten.....	9042	
Overige schulden	9052	
Totaal der schulden gewaARBORGd door zakelijke zekerheden gesteld of onherroepelijk beloofd op activa van de onderneming	9062	

SCHULDEN MET BETREKKING TOT BELASTINGEN, BEZOLDIGINGEN EN SOCIALE LASTEN**Belastingen** (post 450/3 van de passiva)

Vervallen belastingenschulden	9072	
Niet-vervallen belastingenschulden	9073	8.075.866,33
Geraamde belastingenschulden	450	15.061.462,90
Bezoldigingen en sociale lasten (post 454/9 van de passiva)		
Vervallen schulden ten aanzien van de Rijksdienst voor Sociale Zekerheid	9076	
Andere schulden met betrekking tot bezoldigingen en sociale lasten	9077	52.614.116,87

OVERLOPENDE REKENINGEN

Uitsplitsing van de post 492/3 van de passiva indien daaronder een belangrijk bedrag voorkomt.

Toe te rekenen kosten

77.649.128,74

Over te dragen opbrengsten

7.517.399,16

Andere overlopende rekeningen

1.148.844,06

Boekjaar
77.649.128,74
7.517.399,16
1.148.844,06

BEDRIJFSRESULTATEN**BEDRIJFSOPBRENGSTEN****Netto-omzet**

Uitsplitsing per bedrijfscategorie

Groothandel in de chemisch industrie

14,00

100,00

Groothandel in de plastic industrie

86,00

Uitsplitsing per geografische markt

België

86,00

90,00

EEC

5,00

10,00

Andere landen

9,00

Andere bedrijfsopbrengsten

Exploitatiesubsidies en vanwege de overheid ontvangen compenserende bedragen

740

802.850,98

938.778,30

BEDRIJFSKOSTEN**Werknemers waarvoor de onderneming een DIMONA-verklaring heeft ingediend of die zijn ingeschreven in het algemeen personeelsregister**

Totaal aantal op de afsluitingsdatum

9086

804

859

Gemiddeld personeelsbestand berekend in voltijdse equivalenten

9087

800,2

818,5

Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren

9088

1.318.227

1.329.998

Personeelskosten

Bezoldigingen en rechtstreekse sociale voordelen

620

119.226.777,48

127.260.098,89

Werkgeversbijdragen voor sociale verzekeringen

621

39.884.622,45

37.526.785,19

Werkgeverspremies voor bovenwettelijke verzekeringen

622

19.373.073,16

22.885.423,33

Andere personeelskosten

623

23.469.179,12

16.224.052,28

Ouderdoms- en overlevingspensioenen

624

3.815.945,55

4.806.352,77

Voorzieningen voor pensioenen en soortgelijke verplichtingen

Toevoegingen (bestedingen en terugnemingen) (+)/(-)

635

-45.158.307,92

37.985.959,77

Waardeverminderingen

Op voorraden en bestellingen in uitvoering

Geboekt

9110

Teruggenomen

9111

Op handelsvorderingen

Geboekt

9112

105.266,12

3.105.600,28

Teruggenomen

9113

722.158,14

Voorzieningen voor risico's en kosten

Toevoegingen

9115

38.384.267,88

58.779.022,07

Bestedingen en terugnemingen

9116

73.296.125,19

37.843.486,55

Andere bedrijfskosten

Bedrijfsbelastingen en -taksen

640

2.348.331,50

1.678.577,25

Andere

641/8

34.831.273,73

27.475.159,75

BEDRIJFSRESULTATEN

BEDRIJFSKOSTEN

Uitzendkrachten en ter beschikking van de ondernemng gestelde personen

Totaal aantal op de afsluitingsdatum
 Gemiddeld aantal berekend in voltijdse equivalenten
 Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren
 Kosten voor de onderneming

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
9096		
9097	0,4	4,0
9098	854	8.830
617	45.305,80	350.165,63

BELASTINGEN EN TAKSEN**BELASTINGEN OP HET RESULTAAT**

Belastingen op het resultaat van het boekjaar

Verschuldigde of betaalde belastingen en voorheffingen

Geactiveerde overschotten van betaalde belastingen en voorheffingen

Geraamde belastingsupplementen

Belastingen op het resultaat van vorige boekjaren

Verschuldigde of betaalde belastingsupplementen

Geraamde belastingsupplementen of belastingen waarvoor een voorziening werd gevormd

Belangrijkste oorzaken van de verschillen tussen de winst voor belastingen, zoals die blijkt uit de jaarrekening, en de geraamde belastbare winst

Verworpen uitgaven

Waardeverminderingen op deelnemingen

Ontvangen dividenden

Belastbaar voorzieningen

Gehoudeng Deelnemingen : waardevermindering terugname/meerwaarde

Codes	Boekjaar
9134	4.939.421,53
9135	3.931.421,53
9136	
9137	1.008.000,00
9138	
9139	
9140	
	5.156.154,00
	81.459.469,65
	51.397.254,00
	-27.162.062,81
	1.893.535.037,81

Invloed van de uitzonderlijke resultaten op de belastingen op het resultaat van het boekjaar

Bronnen van belastinglatenties

Actieve latencies

Gecumuleerde fiscale verliezen die aftrekbaar zijn van latere belastbare winsten

Andere actieve latencies

Belastingkrediet voor investeringen

Overschot van ontvangen dividenden

Belastingkrediet voor onderzoek

Passieve latencies

Uitsplitsing van de passieve latencies

Codes	Boekjaar
9141	1.383.044.936,81
9142	41.452.660,81
	43.029.285,00
	1.271.476.180,00
	27.086.811,00
9144	

BELASTINGEN OP DE TOEGEVOEGDE WAARDE EN BELASTINGEN TEN LASTE VAN DERDEN

In rekening gebrachte belasting op de toegevoegde waarde

Aan de onderneming (aftrekbaar)

Door de onderneming

Ingehouden bedragen ten laste van derden als

Bedrijfsvoorheffing

Roerende voorheffing

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
9145	33.493.485,53	46.096.408,13
9146	37.535.189,79	71.071.237,25
9147	36.213.993,40	33.871.211,90
9148	43.372.691,03	34.220.827,46

NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN**DOOR DE ONDERNEMING GESTELDE OF ONHERROEPELIJK BELOOFDE PERSOONLIJKE ZEKERHEDEN ALS WAARBORG VOOR SCHULDEN OF VERPLICHTINGEN VAN DERDEN****Waarvan**

Door de onderneming geëndosseerde handelseffecten in omloop	9149
Door de onderneming getrokken of door aval getekende handelseffecten	9150
Maximumbedrag ten belope waarvan andere verplichtingen van derden door de onderneming zijn gewaarborgd	9151
	9153

ZAKELIJKE ZEKERHEDEN

Zakelijke zekerheden die door de onderneming op haar eigen activa werden gesteld of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden en verplichtingen van de onderneming

Hypotheken

Boekwaarde van de bezwaarde activa	9161
Bedrag van de inschrijving	9171
Pand op het handelsfonds - Bedrag van de inschrijving	9181
Pand op andere activa - Boekwaarde van de in pand gegeven activa	9191
Zekerheden op de nog door de onderneming te verwerven activa - Bedrag van de betrokken activa	9201

Zakelijke zekerheden die door de onderneming op haar eigen activa werden gesteld of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden en verplichtingen van derden

Hypotheken

Boekwaarde van de bezwaarde activa	9162
Bedrag van de inschrijving	9172
Pand op het handelsfonds - Bedrag van de inschrijving	9182
Pand op andere activa - Boekwaarde van de in pand gegeven activa	9192
Zekerheden op de nog door de onderneming te verwerven activa - Bedrag van de betrokken activa	9202

GOEDEREN EN WAARDEN GEHOUDEN DOOR DERDEN IN HUN NAAM MAAR TEN BATE EN OP RISICO VAN DE ONDERNEMING, VOOR ZOVER DEZE GOEDEREN EN WAARDEN NIET IN DE BALANS ZIJN OPGENOMEN

BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN TOT AANKOOP VAN VASTE ACTIVA

BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN TOT VERKOOP VAN VASTE ACTIVA

TERMIJNVERRICHTINGEN

Gekochte (te ontvangen) goederen	9213
Verkochte (te leveren) goederen	9214
Gekochte (te ontvangen) deviezen	9215
Verkochte (te leveren) deviezen	9216

VERPLICHTINGEN VOORTVOEIEND UIT DE TECHNISCHE WAARBORGEN VERBONDEN AAN REEDS GEPRESTEERDE VERKOPEN OF DIENSTEN

BELANGRIJKE HANGENDE GESCHILLEN EN ANDERE BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN

- Verbintenis jegens Tilmans Trading International SA voor een bedrag van EUR 10.500.000 als dekking van een commercieel geschil met een van onze dochterondernemingen.
- In het kader van de vervreemding van activiteiten heeft de vennootschap bepaalde verbintenissen aangegaan. Eventuele risico's die hieruit voortvloeien zijn perfect onder controle, er zijn voldoende voorzieningen voor en ze worden constant in de gaten gehouden.

IN VOORKOMEND GEVAL, BEKNOPT BESCHRIJVING VAN DE REGELING INZAKE HET AANVULLEND RUST- OF OVERLEVINGSPENSIOEN TEN BEHOEVE VAN DE PERSONEELS- OF DIRECTIELEDEN, MET OPGAVE VAN DE GENOMEN MAATREGELEN OM DE DAARUIT VOORTVLOEIENDE KOSTEN TE DEKKEN

De aanvullende pensioenstelsels van het personeel zijn in regementateringen die van land verschillen. Als algemeen beginsel wordt aangenomen dat bij oppensioenstelling of bij het een rente wordt toegekend, die bepaald wordt op grond van anciënniteit en van de laatste

NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN**IN VOORKOMEND GEVAL, BEKNOPT BESCHRIJVING VAN DE REGELING INZAKE HET AANVULLEND RUST- OF OVERLEVINGSPENSIOEN TEN BEHOEVE VAN DE PERSONEELS- OF DIRECTIELEDEN, MET OPGAVE VAN DE GENOMEN MAATREGELEN OM DE DAARUIT VOORTVLOEIENDE KOSTEN TE DEKKEN**

bezoldiging waarop de op rust gestelde personeelsleden en hun rechthebbenden aanspraak kunnen maken, omvatten het wettelijke pensioen, voordelen voortvloeiend uit aanvullende regelingen, alsook de verplichtingen, naargelang het geval, aangegaan door zelfstandige pensioenfondsen of door de maatschappij. De financieringsmodaliteiten of de dekking verschillen naargelang de plaatselijke omstandigheden: groepverzekering, pensioenfondsen, eventuele toelagen ten laste van de maatschappij. In al onze regelingen is een kostenbeperking voor de maatschappij voorzien. De bestuurders belast met het dagelijkse bestuur genieten eveneens van een pensioenstelsel dat gebaseerd is op

Code	Boekjaar
9220	

PENSIOENEN DIE DOOR DE ONDERNEMING ZELF WORDEN GEDRAGEN

Geschat bedrag van de verplichtingen die voortvloeien uit reeds gepresteerd werk

Basis en wijze waarop dit bedrag wordt berekend

AARD EN ZAKELIJK DOEL VAN BUITENBALANS REGELINGEN

Mits de risico's of voordelen die uit dergelijke regeling voortvloeien van enige betekenis zijn en voor zover de openbaarmaking van dergelijke risico's of voordelen noodzakelijk is voor de beoordeling van de financiële positie van de vennootschap; indien vereist moeten de financiële gevolgen van deze regelingen voor de vennootschap eveneens worden vermeld:

ANDERE NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN

Verzekeringen van Solvay SA voor de volgende leningen aangegaan door dochterondernemingen van de groep :

- senior bonds : 1,6 miljard USD
- lening van de EIB: 350 miljoen EUR
- lening : 1,0 miljard EUR

Tegen garantie voor de financiering van RusVinyl : 292 miljoen EUR.

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

Concession Lillo : 21.598.342,48 EUR

Andere : 6.030.354,81 EUR

Italiaanse tak : het totale bedrag is 358.565.774,70 EUR. Het omvat :

BTW bedrag : 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

Andere : 5.269.957,87 EUR

BETREKKINGEN MET VERBONDEN ONDERNEMINGEN EN MET ONDERNEMINGEN WAARMEE EEN DEELNEMINGSVERHOUDING BESTAAT

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
VERBONDEN ONDERNEMINGEN			
Financiële vaste activa	(280/1)	15.760.429.734,25	11.541.445.720,46
Deelnemingen	(280)	14.668.755.719,3	11.541.445.720,4
Achtergestelde vorderingen	9271		
Andere vorderingen	9281	1.091.674.014,88	
Vorderingen op verbonden ondernemingen	9291	235.476.648,70	673.754.246,65
Op meer dan één jaar	9301		
Op hoogstens één jaar	9311	235.476.648,70	673.754.246,65
Geldbeleggingen	9321	3.392.267.266,84	
Aandelen	9331		
Vorderingen	9341	3.392.267.266,84	
Schulden	9351	4.882.470.598,63	2.385.745.216,03
Op meer dan één jaar	9361	2.500.000.000,00	2.000.000.000,00
Op hoogstens één jaar	9371	2.382.470.598,63	385.745.216,03
Persoonlijke en zakelijke zekerheden			
Door de onderneming gestelde of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden of verplichtingen van verbonden ondernemingen	9381	2.950.000.000,00	
Door verbonden ondernemingen gestelde of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden of verplichtingen van de onderneming	9391		
Andere betekenisvolle financiële verplichtingen	9401		
Financiële resultaten			
Opbrengsten uit financiële vaste activa	9421	93.742.669,15	1.226.250.601,09
Opbrengsten uit vlottende activa	9431	15.167.078,09	31.586.975,45
Andere financiële opbrengsten	9441	1.592.754,86	4.328.546,69
Kosten van schulden	9461		116.658.205,00
Andere financiële kosten	9471		4.367.204,00
Realisatie van vaste activa			
Verwezenlijkte meerwaarden	9481	1.678.874.694,77	1.560.619,10
Verwezenlijkte minderwaarden	9491	38.983.452,28	
ONDERNEMINGEN WAARMEE EEN DEELNEMINGSVERHOUDING BESTAAT			
Financiële vaste activa	(282/3)	4.235.672,86	4.245.672,86
Deelnemingen	(282)	4.235.672,86	4.245.672,86
Achtergestelde vorderingen	9272		
Andere vorderingen	9282		
Vorderingen	9292	224.896,71	
Op meer dan één jaar	9302		
Op hoogstens één jaar	9312	224.896,71	
Schulden	9352		
Op meer dan één jaar	9362		
Op hoogstens één jaar	9372		

BETREKKINGEN MET VERBONDEN ONDERNEMINGEN EN MET ONDERNEMINGEN WAARMEE EEN DEELNEMINGSVERHOUDING BESTAAT

TRANSACTIES MET VERBONDEN PARTIJEN BUITEN NORMALE MARKTVOORWAARDEN

Vermelding van dergelijke transacties indien zij van enige betekenis zijn, met opgave van het bedrag van deze transacties, de aard van de betrekking met de verbonden partij, alsmede andere informatie over de transacties die nodig is voor het verkrijgen van inzicht in de financiële positie van de vennootschap:

Boekjaar

Bijkomende informatie

Bij gebrek aan wettelijke criteria die toelaten om de transacties met verbonden partijen buiten normale marktvoorwaarden te inventariseren, kon geen enkele informatie worden opgenomen in de staat XVIIIbis.

FINANCIËLE BETREKKINGEN MET

BESTUURDERS EN ZAAKVOERDERS, NATUURLIJKE OF RECHTSPERSONEN DIE DE ONDERNEMING RECHTSTREEKS OF ONRECHTSTREEKS CONTROLEREN ZONDER VERBONDEN ONDERNEMINGEN TE ZIJN, OF ANDERE ONDERNEMINGEN DIE DOOR DEZE PERSONEN RECHTSTREEKS OF ONRECHTSTREEKS GECONTROLEERD WORDEN

Uitstaande vorderingen op deze personen

Voorwaarden betreffende de uitstaande vorderingen

Waarborgen toegestaan in hun voordeel

Voornaamste voorwaarden van de toegestane waarborgen

Andere betekenisvolle verplichtingen aangegaan in hun voordeel

Voornaamste voorwaarden van deze verplichtingen

Rechtstreekse en onrechtstreekse bezoldigingen en ten laste van de resultatenrekening toegekende pensioenen, voor zover deze vermelding niet uitsluitend of hoofdzakelijk betrekking heeft op de toestand van een enkel identificeerbaar persoon

Aan bestuurders en zaakvoerders

Aan oud-bestuurders en oud-zaakvoerders

Codes	Boekjaar
9500	
9501	
9502	
9503	3.841.196,96
9504	1.154.683,26

DE COMMISSARIS(SEN) EN DE PERSONEN MET WIE HIJ (ZIJ) VERBONDEN IS (ZIJN)

Bezoldiging van de commissaris(sen)

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd binnen de vennootschap door de commissaris(sen)

Andere controleopdrachten

Belastingadviesopdrachten

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd binnen de vennootschap door personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn)

Andere controleopdrachten

Belastingadviesopdrachten

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Codes	Boekjaar
9505	1.162.891,00
95061	42.486,00
95062	
95063	126.801,00
95081	
95082	
95083	

Vermeldingen in toepassing van het artikel 133, paragraaf 6 van het Wetboek van vennootschappen

VERKLARING BETREFFENDE DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING**INLICHTINGEN TE VERSTREKKEN DOOR ELKE ONDERNEMING DIE ONDERWORPEN IS AAN DE BEPALINGEN VAN HET WETBOEK VAN VENNOOTSCHAPPEN INZAKE DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING**

De onderneming heeft een geconsolideerde jaarrekening en een geconsolideerd jaarverslag opgesteld en openbaar gemaakt*

~~De onderneming heeft geen geconsolideerde jaarrekening en een geconsolideerd jaarverslag opgesteld, omdat zij daarvan vrijgesteld is om de volgende reden(en)*~~

De onderneming en haar dochterondernemingen overschrijden op geconsolideerde basis niet meer dan één van de in artikel 16 van het Wetboek van vennootschappen vermelde criteria*

De onderneming is zelf dochteronderneming van een moederonderneming die een geconsolideerde jaarrekening, waarin haar jaarrekening door consolidatie opgenomen is, opstelt en openbaar maakt*

In voorkomend geval, motivering dat aan alle voorwaarden tot vrijstelling, opgenomen in artikel 113, paragrafen 2 en 3 van het Wetboek van vennootschappen, is voldaan:

Naam, volledig adres van de zetel en, zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ondernemingsnummer van de moederonderneming die de geconsolideerde jaarrekening opstelt en openbaar maakt, op grond waarvan de vrijstelling is verleend:

INLICHTINGEN DIE MOETEN WORDEN VERSTREKT DOOR DE ONDERNEMING INDIEN ZIJ DOCHTERONDERNEMING OF GEMEENSCHAPPELIJKE DOCHTERONDERNEMING IS

Naam, volledig adres van de zetel en, zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ondernemingsnummer van de moederonderneming(en) en de aanduiding of deze moederonderneming(en) een geconsolideerde jaarrekening, waarin haar jaarrekening door consolidatie opgenomen is, opstelt (opstellen) en openbaar maakt (maken)**:

Indien de moederonderneming(en) (een) onderneming(en) naar buitenlands recht is (zijn), de plaats waar de hiervoor bedoelde geconsolideerde jaarrekening verkrijgbaar is**

* Schrappen wat niet van toepassing is.

** Wordt de jaarrekening van de onderneming op verschillende niveaus geconsolideerd, dan worden deze gegevens verstrekt, enerzijds voor het grootste geheel en anderzijds voor het kleinste geheel van ondernemingen waarvan de onderneming als dochter deel uitmaakt en waarvoor een geconsolideerde jaarrekening wordt opgesteld en openbaar gemaakt.

**FINANCIËLE BETREKKINGEN VAN DE GROEP WAARVAN DE ONDERNEMING AAN HET HOOFD STAAT IN BELGIË
MET DE COMMISSARIS(SEN) EN DE PERSONEN MET WIE HIJ (ZIJ) VERBONDEN IS (ZIJN)**

Vermeldingen in toepassing van het artikel 134, paragrafen 4 en 5 van het Wetboek van vennootschappen

Bezoldiging van de commissaris(sen) voor de uitoefening van een mandaat van commissaris op het niveau van de groep waarvan de vennootschap die de informatie publiceert aan het hoofd staat

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd bij deze groep door de commissaris(sen)

Andere controleopdrachten

Belastingadviesopdrachten

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Bezoldiging van de personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn) voor de uitoefening van een mandaat van commissaris op het niveau van de groep waarvan de vennootschap die de informatie publiceert aan het hoofd staat

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd bij deze groep door personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn)

Andere controleopdrachten

Belastingadviesopdrachten

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Codes	Boekjaar
9507	3.900.000,00
95071	
95072	
95073	4.200.000,00
9509	
95091	
95092	
95093	

Vermeldingen in toepassing van het artikel 133, paragraaf 6 van het Wetboek van vennootschappen

SOCIALE BALANS

Nummers van de paritaire comités die voor de onderneming bevoegd zijn:

STAAT VAN DE TEWERKGESTELDE PERSONEN**WERKNEMERS WAARVOOR DE ONDERNEMING EEN DIMONA-VERKLARING HEEFT INGEDIEND OF DIE ZIJN
INGESCHREVEN IN HET ALGEMEEN PERSONEELSREGISTER**

Tijdens het boekjaar	Codes	Totaal	1. Mannen	2. Vrouwen
Gemiddeld aantal werknemers				
Voltijds	1001	707,0	458,2	248,8
Deeltijds	1002	118,7	27,0	91,7
Totaal in voltijds equivalenten (VTE)	1003	800,2	478,8	321,4
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren				
Voltijds	1011	1.172.072	775.462	396.610
Deeltijds	1012	146.155	32.081	114.074
Totaal	1013	1.318.227	807.543	510.684
Personeelskosten				
Voltijds	1021	160.055.174,02	119.504.498,81	40.550.675,21
Deeltijds	1022	17.203.666,81	5.366.945,09	11.836.721,72
Totaal	1023	177.258.840,83	124.871.443,90	52.387.396,93
Bedrag van de voordelen bovenop het loon	1033			

Tijdens het vorige boekjaar	Codes	P. Totaal	1P. Mannen	2P. Vrouwen
Gemiddeld aantal werknemers in VTE	1003	818,5	493,3	325,2
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren	1013	1.329.998	823.323	506.675
Personeelskosten	1023	167.868.646,20	113.841.942,29	54.026.703,91
Bedrag van de voordelen bovenop het loon	1033			

	Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
Op de afsluitedatum van het boekjaar				
Aantal werknemers	105	688	116	780,2
Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst				
Overeenkomst voor een onbepaalde tijd	110	676	114	767,8
Overeenkomst voor een bepaalde tijd	111	12	2	12,4
Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk	112			
Vervangingsovereenkomst	113			
Volgens het geslacht en het studieniveau				
Mannen	120	447	22	463,7
lager onderwijs	1200	1		1,0
secundair onderwijs	1201	112	9	119,3
hoger niet-universitair onderwijs	1202	82	6	86,8
universitair onderwijs	1203	252	7	256,6
Vrouwen	121	241	94	316,5
lager onderwijs	1210			
secundair onderwijs	1211	50	25	70,3
hoger niet-universitair onderwijs	1212	87	39	116,9
universitair onderwijs	1213	104	30	129,3
Volgens de beroepscategorie				
Directiepersoneel	130	28		28,0
Bedienden	134	660	116	752,2
Arbeiders	132			
Andere	133			

UITZENDKRACHTEN EN TER BESCHIKKING VAN DE ONDERNEMING GESTELDE PERSONEN

Tijdens het boekjaar

Gemiddeld aantal tewerkgestelde personen

Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren

Kosten voor de onderneming

Codes	1. Uitzendkrachten	2. Ter beschikking van de onderneming gestelde personen
150	0,4	
151	854	
152	45.305,80	

TABEL VAN HET PERSONEELSVEROOR TIJDENS HET BOEKJAAR

INGETREDEN

Aantal werknemers waarvoor de onderneming tijdens het boekjaar een DIMONA-verklaring heeft ingediend of tijdens het boekjaar werden ingeschreven in het algemeen personeelsregister

Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst

Overeenkomst voor een onbepaalde tijd

Overeenkomst voor een bepaalde tijd

Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk

Vervangingsovereenkomst

Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
205	129	2	130,0
210	60	1	60,8
211	69	1	69,2
212			
213			

UITGETREDEN

Aantal werknemers met een DIMONA-verklaring aangegeven of een in het algemeen personeelsregister opgetekende datum waarop hun overeenkomst tijdens het boekjaar een einde nam

Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst

Overeenkomst voor een onbepaalde tijd

Overeenkomst voor een bepaalde tijd

Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk

Vervangingsovereenkomst

Volgens de reden van beëindiging van de overeenkomst

Pensioen

Werkloosheid met bedrijfstoeslag

Afdanking

Andere reden

Waarvan: het aantal werknemers dat als zelfstandige ten minste op halftijdse basis diensten blijft verlenen aan de onderneming

Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
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			

INLICHTINGEN OVER DE OPLEIDING VOOR DE WERKNEMERS TIJDENS HET BOEKJAAR

Totaal van de formele voortgezette beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever

Aantal betrokken werknemers	5801	383	5811	257
Aantal gevolgde opleidingsuren	5802	47.624	5812	31.963
Nettokosten voor de onderneming	5803	6.975.212,60	5813	4.681.400,81
waarvan brutokosten rechtstreeks verbonden met de opleiding	58031	6.975.212,60	58131	4.681.400,81
waarvan betaalde bijdragen en stortingen aan collectieve fondsen	58032		58132	
waarvan ontvangen tegemoetkomingen (in mindering).. ..	58033		58133	

Totaal van de minder formele en informele voortgezette beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever

Aantal betrokken werknemers	5821	478	5831	321
Aantal gevolgde opleidingsuren	5822	7.888	5832	5.294
Nettokosten voor de onderneming	5823	563.722,14	5833	378.334,16

Totaal van de initiële beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever

Aantal betrokken werknemers	5841		5851	
Aantal gevolgde opleidingsuren	5842		5852	
Nettokosten voor de onderneming	5843		5853	

WAARDERINGSREGELS**XX. SAMENVATTING VAN DE REGELS EIGEN AAN DE ONDERNEMING EN TOEPASSELIJK OP DE WAARDERINGEN IN DE INVENTARIS VOORZIEN BIJ ARTIKEL 7 VAN DE WET VAN 17 JULI 1975****1. Oprichtingskosten**

Met ingang van 1 januari 2001 worden de oprichtingskosten ten laste genomen van de resultatenrekening van het boekjaar waarin zij worden uiteengezet. De vóór deze datum gekapitaliseerde oprichtingskosten worden nog altijd afgeschreven over een maximale gebruiksduur van 5 jaar.

2. Immateriële vaste activa

De kosten van onderzoek en ontwikkeling die van nut zijn voor de toekomstige activiteiten van de onderneming worden voor hun kostprijs vastgelegd omdat deze vastlegging een noodzakelijke voorwaarde is voor het verkrijgen van fiscale of andere voordelen. Ze worden afgeschreven tegen het hoogste tempo toegestaan door de betrokken reglementeringen.

De kosten verbonden aan de registratie, de introductie en het gebruik van octrooien en merken worden in de activa geboekt tegen hun kostprijs voor zover deze prijs een voorzichtige waardering van de gebruikswaarde of toekomstige rendementswaarde van het merk niet overschrijdt.

Wanneer hun gebruiksduur in de tijd beperkt is, worden de van derden verworven immateriële vaste activa in gelijke schijven over hun waarschijnlijke gebruiksduur afgeschreven; zij zijn daarnaast het voorwerp van aanvullende afschrijvingen indien hun boekhoudkundige waarde hun gebruikswaarde overschrijdt.

3. Materiële vaste activa

Materiële vaste activa waarvan het gebruik in de tijd beperkt is, worden in gelijke jaarlijkse schijven afgeschreven over hun conventionele levensduur, welke met zorg wordt geëvalueerd op grond van de economische gebruiksduur van deze activa.

Deze vaste activa worden extra afgeschreven wanneer hun boekhoudkundige waarde hun gebruikswaarde overschrijdt; vooral de materiële vaste activa die niet of niet langer duurzaam worden gebruikt voor de activiteit van de onderneming worden desbetreffend extra afgeschreven teneinde hun evaluatie af te stemmen op de waarschijnlijke realisatiewaarde.

De afschrijvingen op de vaste activa van de buitenlandse filialen worden omgerekend in EUR tegen de geldende wisselkoers aan het eind van het boekjaar ten laste waarvan ze worden gerekend. Wanneer op de balansdatum als gevolg van de ontwaarding van de valuta's ten opzichte van de EUR, de nog in EUR af te schrijven kosten hoger zijn dan hun restwaarde in valuta's, eventueel gerevalueerd op grond van de plaatselijke wetten en reglementeringen en omgerekend in EUR tegen de bij de balansafsluiting geldende koers, dan wordt het teveel extra afgeschreven volgens een zodanige berekening dat de verhouding tussen de restwaarden en de startwaarden dezelfde is in de Belgische en in de buitenlandse boeken.

De materiële vaste activa waarvan het gebruik niet in de tijd beperkt is, zullen hun waarde zien verminderen indien zij aanhoudend een minderwaarde vertonen.

4. Financiële vaste activa en vorderingen op meer dan één jaar

Waardeverminderingen worden geboekt op de financiële vaste activa en op de vorderingen op meer dan één jaar wanneer hun waardering een duurzame onderwaarde t.a.v. hun aanschaffingswaarde aan het licht doet komen.

5. Voorraden

De aanschafwaarde van de in de voorraden ingeschreven goederen wordt bepaald door toepassing van de LIFO-methode of door toepassing van de methode van gewogen gemiddelde prijzen.

De kostprijs van de gereede producten omvat naast de productiekosten die direct aan de producten aan te rekenen zijn, eveneens de kosten die indirect aan die producten aan te rekenen zijn, inclusief de afschrijvingen.

6. Bestellingen in uitvoering

De bestellingen in uitvoering worden gewaardeerd op hun kostprijs met uitsluiting van alle financiële kosten.

7. Voorzieningen voor risico's en kosten

Bij het afsluiten van de rekeningen worden de risico's onderzocht waarvan het bestaan het instellen van nieuwe voorzieningen of de actualisering van de bestaande voorzieningen zouden kunnen verantwoorden.

8. Omrekening in EUR van de in valuta's geboekte transacties, verplichtingen, activa en passiva

De bestanddelen van de activa en passiva en de rechten en verplichtingen van de buitenlandse vestigingen worden omgerekend in EUR tegen de slotkoersen aan het einde van het boekjaar.

De opbrengsten en kosten van de buitenlandse vestigingen worden omgerekend in EUR tegen de gemiddelde koers van het boekjaar. Wanneer de uit de toepassing van deze regel voortvloeiende omrekeningsverschillen, afgeleid per valuta of per groep van economisch verbonden valuta's, overeenstemmen met latente verliezen, worden ze in de resultatenrekening ten laste genomen. De omrekeningsverschillen die uit latente winsten voortvloeien, worden in de balans gehandhaafd onder de overlopende rekeningen.

De wisselkoersverschillen die geboekt worden op transacties in buitenlandse valuta's worden in de resultatenrekening opgenomen.

2 FINANCIËLE & EXTRA-FINANCIËLE GEGEVENS

DUURZAME WAARDECREATIE

Solvay gelooft dat vernieuwende chemie oplossingen kan bieden voor de toekomstige generaties. Doorheen de geschiedenis van Solvay heeft duurzame waardecreatie steeds synoniem gestaan met het maximaal benutten van technologieën, constant innoveren en ideeën ontwikkelen die de grote uitdagingen waarmee de wereld te kampen heeft mee kunnen helpen oplossen, en dit steeds vanuit de intentie om de toekomst van het personeel, de bedrijfsactiviteiten, de planeet en de maatschappij in het algemeen veilig te stellen.

Om het schijnbaar onmogelijke mogelijk te maken, put de Groep kracht uit haar medewerkers. Een van de belangrijkste doelstellingen is er dan ook voor te zorgen dat Solvay de beste talenten kan aantrekken en ontwikkelen. De werknemers van Solvay, gedreven door wendbaarheid, samenwerking, nieuwsgierigheid en moed, streven naar succes en geloven stevast in de ambities van de Groep.

Gedreven door haar passie voor wetenschappelijke en technische vooruitgang tracht Solvay altijd méér te bereiken met minder: minder risico's, minder grondstoffen en minder afval, om zo tot een duurzamere innovatie te komen.

Voor Solvay staat "Asking more from Chemistry" gelijk aan verantwoord succes in de manier waarop het bedrijf te werk gaat, innoveert en bijdraagt aan de samenleving.

1 Naar een geïntegreerd denkkader, een geïntegreerd management en uiteindelijk ook een geïntegreerde rapportering

De Groep denkt na over hoe het duurzaamheid efficiënter kan integreren in en koppelen aan het strategisch denken en de wijze waarop ze haar bedrijfsactiviteiten beheert. Solvay houdt steeds meer rekening met niet-financiële indicatoren bij het nemen van belangrijke beslissingen en het sturen van de resultaten, om haar globale resultaten zo op een geïntegreerde manier te kunnen evalueren.

Solvay gelooft dat de succesvolle ondernemingen van morgen verplicht zullen zijn om strategisch op een geïntegreerde manier te denken en een geïntegreerd beheer toe te passen, met de bedoeling om duurzame waarde te creëren, die door alle belanghebbenden en de samenleving gedeeld wordt. Solvay is geleidelijk aan een geïntegreerde managementbenadering aan het implementeren, die uiteindelijk zou moeten uitmonden in een geïntegreerde rapportering.

Het referentiekader voor duurzaamheid binnen Solvay – "Solvay Way" – heeft de creatie van duurzame waarde voor de Groep omlijnd via een grondige materialiteitsanalyse die in 2014 uitgevoerd en in 2015 bijgewerkt werd (zie pagina 102 van het hoofdstuk Extra-financiële informatie voor een volledige beschrijving van het materialiteitsproces, de resultaten en de feedback van de voornaamste belanghebbenden van Solvay).

Samen met de financiële kerncijfers, die informatie geven over de operationele en economische resultaten van de Groep en haar afdelingen, heeft Solvay vijf prioriteiten gekozen voor de thema's met de hoogste materialiteit: veiligheid van de werknemers, duurzame bedrijfsoplossingen, uitstoot van broeikasgassen, betrokkenheid en welzijn van werknemers zowel als maatschappelijk engagement. Voor elk van deze thema's heeft Solvay langetermijndoelstellingen vastgelegd, waarvoor het de gepaste indicatoren heeft gedefinieerd om de evolutie van de resultaten in de afdelingen en in heel de Groep op te volgen. Deze indicatoren worden geleidelijk aan geïmplementeerd als een integraal onderdeel van het evenwichtig instrumentenbord waarmee managers van de Groep of de GBU's trachten de capaciteit van de Groep om haar doelstellingen te realiseren en op duurzame wijze waarde te creëren op korte, middellange en lange termijn, te verbeteren.

JAARVERSLAG

2 Hoogtepunten van het jaar 2015

De bedoeling van Solvay is om de band te versterken tussen de strategie, het bestuur en de financiële resultaten van de Groep enerzijds, en de sociale, economische en leefmilieucontext waarin de Groep opereert, anderzijds.

Solvay stelt zijn indicatoren voor duurzame waardecreatie voor over 2013, 2014 en 2015. De indicatoren over 2013 werden herwerkt voor:

- de bedrijfsactiviteit Eco Services, die op 1 december 2014 werd verkocht. Sinds het 3^e trimester van 2014 heeft Solvay zijn winst- en verliesrekening en zijn kasstroomoverzicht voor 2013 en 2014 herwerkt om de verkoop van deze bedrijfsactiviteit te weerspiegelen;
- de retrospectieve toepassing van IFRS 11 Gezamenlijke overeenkomsten op 1 januari 2014.

		Aangepaste resultaten		
		2015	2014	In 2013
REBITDA	In € miljoen	1 955	1 783	1 611
REBITDA per operationeel segment	In € miljoen			
• 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
Aangepast nettoresultaat, Groepsaandeel	In € miljoen	477	156	378
Vrije kasstroom	In € miljoen	387	656	487
CFROI	%	6,9	6,9	6,9
Dividend ⁽¹⁾	In €	3,30	3,20	3,01
Werkongevallen (MTAR)	Werkongevallen per miljoen gewerkte uren	0,77	0,97	1,06
Intensiteit van de uitstoot van broeikasgassen	Kg CO ₂ eq. per € REBITDA	7,26	8,08	8,84
SPM : duurzame oplossingen	% van de omzet	33	25	19
Betrokkenheidsindex van werknemers	%	75	-	72
Werknemers die zich maatschappelijk inzetten	%	20	-	-

(1) De dividenden van 2013 en 2014 zijn aangepast met een factor van 0,9398 voor de voorkeurrechten verbonden aan Solvay's kapitaalverhoging afgerond op 21 december 2015; het beschreven dividend van 2015 is het dividend dat aanbevolen zal worden door de Raad van Bestuur op de gewone Algemene Aandeelhoudersvergadering van 10 mei 2016.

Aangepaste prestatie-indicatoren sluiten de niet-contante boekhoudkundige impact uit van de toewijzing van de overname prijs van Rhodia ("Purchase Price Allocation" PPA).

De consolidatieperimeter in deze periode van drie jaar is constant: De Europese chloorvinylactiviteiten, ondergebracht bij Innovyn (50-50 joint venture met Ineos) met ingang van 1 juli 2015, en de Eco Services bedrijfsactiviteit, die op 1 december 2014 verkocht werd, worden beiden weergegeven als beëindigde bedrijfsactiviteiten in de desbetreffende verslagperiodes.

- **REBITDA bedroeg in totaal € 1 955 miljoen, een stijging van 9,6% ten opzichte van 2014.** De REBITDA groeide in drie van de vier operationele segmenten van Solvay. Wisselkoersevoluties gedurende het jaar, in het bijzonder de herwaardering van de US dollar ten opzichte van de euro, ondersteunden de stijging van de REBITDA groei, en hadden een positieve impact van € 163 miljoen. Het sterke prijszettingsvermogen in alle operationele segmenten had een positieve impact op REBITDA van € 187 miljoen en werd gesteund door de vele uitmuntendheidsinitiatieven die in de Groep werden gelanceerd. Deze twee elementen compenseerden ruimschoots voor de impact van de volumedaling, die vooral toe te schrijven was aan de negatieve ontwikkelingen in de Noord-Amerikaanse olie- en gasindustrie en ook aan de voorraadafbouw in de markt van acetaatvezel, die samen resulteerden in een impact van € -147 miljoen. Solvay heeft ook een stijging in zijn vaste kosten geboekt als gevolg van het opstarten van 8 nieuwe vestigingen in de loop van het jaar. Solvay's 2015 REBITDA-marge steeg tot 19% van de omzet, één procentpunt hoger dan voorgaand jaar.
- **Het aangepaste nettoresultaat, Groepsaandeel, kwam uit op € 477 miljoen tegenover € 156 miljoen in 2014.** De hogere REBITDA en de lagere financiële lasten compenseerden ruimschoots voor de hogere belastingen, terwijl de bijdrage van de beëindigde bedrijfsactiviteiten negatief was met € -55 miljoen, voornamelijk vanwege bijzondere waardevermindervingsverliezen op de chloorvinylactiviteiten.

JAARVERSLAG

- De vrije kasstroom bedroeg € 387 miljoen, tegenover € 656 miljoen in 2014, hoofdzakelijk te wijten aan de hogere kapitaalinvesteringen voor groei, de hoge seizoensgebonden wijzigingen in het bedrijfskapitaal en de aanzienlijke kasinstroom uit beëindigde bedrijfsactiviteiten.
- CFROI bedroeg 6,9% (vóór de Cytex-overname), stabiel ten opzichte van 2014, met verbeteringen bij Functional Polymers, met dank aan de uitmuntendheidsprogramma's, die compenseerden voor de ongunstige evolutie van de markt in Advanced Formulations.
- Voorgesteld brutodividend van € 3,30 per aandeel, een stijging van 3,3%⁽¹⁾.
- De indicator voor de werkongevallen (MTAR) bedroeg 0,77 tegenover 0,97 in 2014. Er wordt sneller vooruitgang geboekt dan gemiddeld nodig is om de doelstelling voor 2025 te halen. Elk ongeluk vermijden is een basisvoorwaarde voor het verbeteren van het risicoprofiel van Solvay.
- De intensiteit van de uitstoot van broeikasgassen bedroeg 7,26 tegenover 8,08 in 2014. Het verminderen van de broeikasgasintensiteit verbetert de kostenstructuur en het risicoprofiel van de Groep.
- Duurzame bedrijfsoplossingen maken 33% van de omzet van Solvay uit, een stijging van 8% ten opzichte van vorig jaar, en komen zo tegemoet aan de duurzaamheidsverwachtingen van alle belanghebbenden. Er wordt sneller vooruitgang geboekt dan gemiddeld nodig is om de doelstelling voor 2025 te halen. Focussen op duurzame bedrijfsoplossingen zal de groei van de Groep ondersteunen.
- De betrokkenheidsindex van werknemers bedraagt 75%, een stijging van 3% sinds 2011, en ligt momenteel in lijn met de algemene referentiebenchmarks van de sector. Het verhogen van de betrokkenheid van de werknemers is een noodzakelijke voorwaarde om de productiviteit te verbeteren.
- Werknemers die zich maatschappelijk inzetten. Via de Solvay Way worden medewerkers aangemoedigd om zich te engageren voor projecten die bijdragen tot de lokale ontwikkeling. 20% zet zich al in voor diverse projecten wereldwijd.

(1) In vergelijking met een 2014 historische dividend van €3,40 bruto per aandeel of €3,20 na het aanpassen van het factor 0,9398 als gevolg van een verhoging van de waarde van Solvay's kapitaalverhoging voltooid op 21 december 2015.

JAARVERSLAG

FINANCIEEL BEHEERVERSLAG

Het verslag van de raad van bestuur voor het boekjaar eindigend op 31 december 2015, bestaande uit pagina's 31 tot 58 (Deugdelijk Bestuur) en 59 tot 70 (Risicobeheer), werd opgesteld in overeenstemming met de artikels 96 en 119 van het Belgisch Wetboek van Vennootschappen en werd op 24 februari 2016 goedgekeurd door de Raad van Bestuur. Dit verslag heeft zowel betrekking op de geconsolideerde jaarrekening van de Solvay-groep als op de statutaire jaarrekening van Solvay nv.

1 Operationele prestatie en analyse

Conventie voor de analyse door het management

Naast de geconsolideerde IFRS jaarrekening voor 2014 en 2015, toegelicht op bladzijden 127 tot 215 (jaarrekening) van dit verslag, geeft Solvay "aangepaste" winst- en verliesinformatie en -analyse om een meer betekenisvolle voorstelling te krijgen van de economische en financiële prestaties van de Groep en van haar bedrijfssegmenten over de perioden.

Aangepaste winst- en verliesindicatoren verwijzend naar 2014 en 2015 sluiten de niet-contante boekhoudkundige impact uit van de toewijzing van de overnameprijs van Rhodia ("Purchase Price Allocation" PPA).

Verder gebruikt Solvay voor zijn analyses en financiële berichtgeving non-GAAP⁽¹⁾ indicatoren, waarvan de definities hieronder volgen:

- De term "Netto-omzet" verwijst naar de omzet van goederen en diensten met toegevoegde waarde die overeenstemmen met de expertise en de kernactiviteiten van Solvay. De andere inkomsten, hoofdzakelijk uit handelstransacties in grondstoffen en energie en ook andere opbrengsten die door de Groep als onregelmatig worden beschouwd, zijn niet inbegrepen in de netto-omzet;
- REBITDA, bestaande uit EBIT zoals voorgesteld in de winst- en verliesrekening, exclusief:
 - afschrijvingen en waardeverminderingen;
 - niet-recurrente elementen, zoals hieronder gedefinieerd, met inbegrip van bedrijven die volgens de equity-methode geconsolideerd werden;
 - Inkomsten en uitgaven in verband met fusies en overnames, met inbegrip van, maar niet beperkt tot de Purchase Price Allocation (PPA)-gerelateerde afschrijving verbonden aan de overname van Rhodia; en
 - belangrijke financieringsgerelateerde effecten van deelnemingen geconsolideerd volgens de equity-methode zoals RusVinyl;
- Niet-recurrente elementen omvatten voornamelijk:
 - winst en verlies op de verkoop van dochterondernemingen en deelnemingen van Solvay in gezamenlijke bedrijfsactiviteiten, joint ventures en geassocieerde deelnemingen die niet als beëindigde bedrijfsactiviteiten beschouwd worden;
 - overnamekosten van nieuwe activiteiten;
 - winst en verlies op de verkoop van vastgoed dat niet direct te maken heeft met een bedrijfsactiviteit;
 - belangrijke herstructureringskosten;
 - bijzondere waardevermindervingsverliezen die voortvloeien uit de beëindiging van een activiteit of de sluiting van een vestiging;
 - bijzondere waardevermindervingsverliezen die resulteren uit het testen op bijzondere waardevermindering van een KGE (met eventuele waardeverminderingen op vaste en immateriële activa en toegekende goodwill);
 - de gevolgen van belangrijke juridische verschillen;
 - de saneringskosten die niet veroorzaakt worden door operationele productiefaciliteiten (gesloten vestigingen, beëindigde bedrijfsactiviteiten, milieuvervuiling in eerdere jaren).
- Vrije kasstroom wordt berekend als kasstroom uit bedrijfsactiviteiten (met inbegrip van dividenden uit geassocieerde deelnemingen en joint ventures) en de IFRS kasstroom uit investeringsactiviteiten, na aftrek van drie elementen: (1) overnames en verkopen van dochterondernemingen (2) overnames en verkopen van andere investeringen en (3) leningen aan geassocieerde deelnemingen en niet geconsolideerde dochterondernemingen;
- Aangepaste nettowinst wordt berekend door de IFRS nettowinst te corrigeren voor de PPA-afschrijvingen. De PPA-afschrijvingen zijn de afschrijvingslasten over de periode (na belastingen) op immateriële activa die opgenomen werden op de balans van Solvay aan de hand van de PPA-methode die toegepast werd op de activa en passiva van Rhodia;
- Nettoschuld is de som van "Financiële schulden op korte en lange termijn", verminderd met "Geldmiddelen en kasequivalenten" en "Overige vlottende vorderingen – Financiële instrumenten";

(1) Algemeen aanvaarde boekhouding principes.

JAARVERSLAG

- CFROI wordt berekend als de verhouding tussen de recurrente kasstroom op het geïnvesteerde kapitaal, waarbij:
 - recurrente kasstroom gelijk is aan REBITDA plus ontvangen dividenden van volgens de equity-methode opgenomen joint ventures, min de inkomsten van deze entiteiten, plus recurrente kapitaalinvesteringen, min belastingen;
 - geïnvesteerd kapitaal staat voor de vervangingswaarde van de vaste activa, plus werkkapitaal, plus de waarde op onze balans van joint ventures die opgenomen werden volgens de equity-methode;
 - recurrente kapitaalinvesteringen gedefinieerd wordt als 2% van de vervangingswaarde van vaste activa, na aftrek van de waarde van de goodwill;
 - belasting wordt gedefinieerd als 30% van de REBIT;
 - vervangingswaarde van vaste activa doorgaans gebruik maakt van de volgens IFRS bepaalde brutowaarde van vaste activa als relevante indicatie van de vervangingswaarde. Voor bepaalde bedrijfsactiviteiten worden er echter aanpassingen aangebracht indien de boekwaarde niet representatief is. In dat geval wordt er gebruik gemaakt van een benchmark. Bovendien wordt in sommige gevallen de goodwill mee opgenomen, aangezien deze een deel van de aanschaffingskosten van het actief vertegenwoordigt, en
 - werkkapitaal de som is van voorraden, handelsvorderingen (-schulden) en de vlottende netto belastingvorderingen (-verplichtingen) op de balans van Solvay.

Solvay is van oordeel dat deze prestatie-indicatoren nuttig zijn voor de analyse en beschrijving van wijzigingen en evoluties van zijn historische resultaten van activiteiten, omdat ze toelaten om prestaties te vergelijken op een consistente basis. Ze zijn echter niet onderworpen aan een audit en het zijn dus geen prestatie-indicatoren in overeenstemming met IFRS. De methodes gebruikt door Solvay om wijzigingen te waarderen, kunnen verschillen van deze van andere ondernemingen.

Analyse van de geconsolideerde resultaten voor het boekjaar eindigend op 31 december 2015

ANALYSE VAN DE OPERATIONELE PRESTATIES VAN DE GROEP

In € miljoen	IFRS		Aangepast	
	2015	2014	2015	2014
Omzet	11 047	10 629	11 047	10 629
Andere inkomsten	470	416	470	416
Netto-omzet	10 578	10 213	10 578	10 213
Kostprijs van de omzet	-8 289	-8 070	-8 289	-8 070
Brutowinst	2 759	2 559	2 759	2 559
Commerciële en administratieve kosten	-1 327	-1 225	-1 327	-1 225
Kosten van onderzoek en innovatie	-277	-247	-277	-247
Overige operationele winsten en verliezen	-99	-94	10	16
Winst of verlies uit geassocieerde deelnemingen en joint ventures	21	-34	21	-34
Niet-recurrente elementen	-245	-308	-245	-308
EBIT	833	652	941	761
Nettoresultaat	454	13	525	89
Minderheidsbelangen	-48	67	-48	67
Aandeel van Solvay in het nettoresultaat	406	80	477	156
Gewone winst per aandeel (in €)	4,85	0,96	5,70	1,87

JAARVERSLAG

NETTO-OMZET

Evolutie van de netto-omzet In € miljoen	Netto-omzet		Omrekening valuta	Volume en mix	Netto-omzet	
	2014	Consolidatieperimeter			Prijs	2015
Solvay-groep	10 213	29	655	-260	-59	10 578
		0,3%	6,4%	-2,5%	-0,6%	
Advanced Formulations	2 854	-14	260	-376	-71	2 652
		-0,5%	9,1%	-13%	-2,5%	
Advanced Materials	2 762	112	256	178	26	3 334
		4,1%	9,3%	6,4%	0,5%	
Performance Chemicals	2 944	6	115	-71	96	3 090
		0,2%	3,9%	-2,4%	3,3%	
Functional Polymers	1 654	-75	24	-2	-111	1 490
		-4,5%	1,4%	-0,9%	-6,7%	
Corporate & Business Services	11	-	-	-	-	n.m.

De netto-omzet is op jaarbasis met 4% gestegen tot € 10 578 miljoen dankzij het positieve netto omrekeningseffect van 6% uit wisselkoersschommelingen, voornamelijk als gevolg van de stijging van de Amerikaanse dollar ten opzichte van de euro. Het volume is in vergelijking met vorig jaar gedaald met -3%. De scherpe achteruitgang in de Noord-Amerikaanse olie- en gasexploratiesector liet zich voelen bij Advanced Formulations. Bovendien had de voorraadafbouw in de markt van acetaatvezel een nadelig effect op de volumeontwikkeling van Performance Chemicals. Dit werd slechts ten dele gecompenseerd door de sterke groei bij Advanced Materials, waar de vraag naar de vernieuwende producten van Solvay groot blijft. De prijzen zijn globaal slechts licht gedaald, ondanks de lagere grondstoffenprijzen bij Advanced Formulations en Functional Polymers, voornamelijk dankzij de prijsverhogingen bij Performance Chemicals. De overname van Ryton en Flux eind 2014 en de verkoop van de koelmiddelen- en PCC-activiteiten in respectievelijk mei en november 2015 hadden geen wezenlijke impact op de consolidatieperimeter.

Operationele elementen

Kostprijs van de omzet

De kostprijs van de omzet bedroeg € -8 289 miljoen in 2015, een stijging van 3% in vergelijking met vorig jaar, en was vooral het resultaat van wisselkoerseffecten, en dan vooral de stijging van de Amerikaanse dollar en Aziatische munten ten opzichte van de euro. Deze stijging werd deels gecompenseerd door de lagere grondstoffenprijzen in een overwegend deflatorisch klimaat voor de meeste bedrijfsactiviteiten, en de verbetering van onze concurrentiekracht op basis van onze uitmuntendheidsinitiatieven.

Commerciële en administratieve kosten

De commerciële en administratieve kosten ten belope van € -1 327 miljoen in 2015, stegen met € -102 miljoen of 8% vergeleken met vorig jaar. Deze stijging is vooral te wijten aan de wisselkoerseffecten, de inflatie in verschillende regio's waarin de Groep actief is, en de overname van Ryton.

Kosten van onderzoek en innovatie

De kosten van onderzoek en innovatie bedroegen € -277 miljoen in 2015, een stijging van 12% in vergelijking met vorig jaar door de grotere onderzoeksinspanningen van belangrijke business units, voornamelijk in Solvay's groeimotoren, met stijgingen in het Advanced Materials segment, volledig voor rekening van Specialty Polymers, met € 12,9 miljoen, en Advanced Formulations. De verhouding onderzoek en innovatie ten opzichte van de netto-omzet steeg tot 2,5%, tegenover 2,3% in 2014.

Overige operationele winsten en verliezen

De overige operationele winsten en verliezen van 2015 bedroegen € 10 miljoen, op een aangepaste basis, tegenover € 16 miljoen in 2014. De verschillen zijn voornamelijk toe te schrijven aan de hogere opstartkosten in 2015.

Op IFRS-basis resulteerden de overige operationele winsten en verliezen in een bedrag van € -99 miljoen, of een verschil van € -109 miljoen met de aangepaste rekeningen. Dit verschil komt voort uit de waardevermindering van PPA op vaste activa uit de overname van Rhodia. Zie hiervoor toelichting 5 bij de geconsolideerde jaarrekening.

Winst of verlies uit geassocieerde deelnemingen en joint ventures opgenomen volgens de equity-methode

Het aandeel in winst/verlies van geassocieerde deelnemingen en joint ventures opgenomen volgens de equity-methode bedroeg € 21 miljoen, tegenover € -34 miljoen in 2014. Deze verbetering met € 55 miljoen is hoofdzakelijk toe te schrijven aan de bijdrage van de RusVinyl joint venture, die in 2014 negatief was door een roebel wisselkoersverlies op in euro gedomineerde schuld.

JAARVERSLAG

REBITDA

Wijzigingen in REBITDA in € miljoen	2014 Consolidatieperimeter	Omrekening valuta	Volume en mix	Prijs	Variabele kosten	Vaste kosten	Overige (inclusief geassocieerde ondernemingen)	2015	
Groep	1 783	-1	163	-147	-59	246	-48	18	1 955
		-0,1%	9,1%	-8,3%	-3,3%	14%	-2,7%	1,0%	

De REBITDA is met 10% gestegen tot € 1 955 miljoen. Het prijszettingsvermogen compenseerde ruimschoots voor de impact van de volumedaling op de REBITDA van -8%. Het prijszettingsvermogen van Solvay leverde € 187 miljoen op, wat de REBITDA met 11% deed stijgen, en was voelbaar in alle operationele segmenten. Dit compenseerde de negatieve impact van de awaarderingen op de voorraden van € -8 miljoen bij de start van het jaar, een gevolg van de scherpe daling van de grondstoffenprijzen. Dit was met name het geval bij Performance Chemicals en Functional Polymers, die profiteerden van de lagere grondstoffen- en energieprijzen, en die erin slaagden hun verkoopprijzen te handhaven, en soms zelfs te verhogen. Het transactionele wisselkoerseffect, dat deel uitmaakt van het prijszettingsvermogen, bedroeg € 70 miljoen. Het effect op de omrekening van de wisselkoersschommelingen bedroeg 9% en nam geleidelijk aan af in de loop van het jaar naarmate de delta op jaarbasis van de koers van de USD en in mindere mate de Chinese yuan verminderde, terwijl de devaluatie van de Braziliaanse real en de Russische roebel een negatieve impact op de omrekening hadden. De vaste kosten zijn gestegen met € -48 miljoen, voornamelijk vanwege het opstarten van nieuwe vestigingen in de loop van het jaar. Wijzigingen in de consolidatieperimeter hadden geen wezenlijke impact. De REBITDA-marge steeg tot 18% van de netto-omzet, een toename van één procentpunt. De globale uilmuntendheidsinitiatieven, gericht op operationele uilmuntendheid, commerciële uilmuntendheid en innovatie leverde een bijdrage van meer dan € 300 miljoen tot de REBITDA van 2015, hetgeen zich vertaalt in de innovatiegedreven volumestijging bij Advanced Materials, het prijszettingsvermogen bij Performance Chemicals en Functional Polymers en een inperking van de stijging van de vaste kosten, waardoor het effect van de inflatie volledig weggewerkt werd.

Afschrijvingen en waardeverminderingen

In 2015 bedroegen de afschrijvingen en waardeverminderingen € -733 miljoen op een aangepaste basis, *tegenover* € -641 miljoen in 2014. Deze stijging is voornamelijk het gevolg van wisselkoerseffecten en de impact van pas opgestarte entiteiten in Novecare en Speciality Polymers.

In 2015 bedroegen de lasten van afschrijvingen en waardeverminderingen in de IFRS rekeningen € -842 miljoen of een verschil van € -109 miljoen met de aangepaste rekeningen. Dit komt voort uit de afschrijving van PPA op vaste activa uit de overname van Rhodia.

Niet-recurrente elementen

Niet-recurrente elementen waren goed voor € -245 miljoen tegenover € -308 miljoen in 2014. De overname van Cytec was goed voor € -130 miljoen van dit bedrag, waaronder gespecialiseerde adviesdiensten ten belope van € -48 miljoen, financierings- en afdekkingsovereenkomsten voor € -54 miljoen en initiële integratiekosten van € -19 miljoen. De overige herstructureringskosten omvatten € -57 miljoen voor uilmuntendheidsprogramma's in de Groeps- en Functiestructuur, de Latijns-Amerikaanse divisies en in Novecare. De overige kosten hadden vooral betrekking op leefmilieuvoorzieningen van € -45 miljoen en bijzondere waardeverminderingverliezen op niet-rendabele investeringen van € -48 miljoen.

EBIT

De aangepaste EBIT steeg met 24% tot € 941 miljoen. Afgezien van afschrijvings- en waardeverminderingkosten van € -733 miljoen, omvatte de EBIT voor € -22 miljoen aan aanpassingen, vooral verbonden aan de financiële lasten van de joint venture Rusvinyl en voor € -13 miljoen aan andere aanpassingen dan het PPA-effect van Rhodia (Chemlogics, Ryton,...). Op IFRS-basis bedroeg de EBIT € 833 miljoen. Het verschil tussen IFRS en de aangepaste cijfers weerspiegelt het niet-contante afschrijvingseffect van € -109 miljoen van de toewijzing van de overnameprijs van Rhodia ("Purchase Price Allocation" PPA).

JAARVERSLAG

ANALYSE VAN DE OPERATIONELE PRESTATIES PER OPERATIONEEL SEGMENT

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
Netto-omzet	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.m.
REBITDA	1 955	1 783	9,6%
Advanced Formulations	378	426	-11%
Advanced Materials	836	709	18%
Performance Chemicals	769	724	8,9%
Functional Polymers	141	111	27%
Corporate & Business Services	-189	-188	-0,5%

Advanced Formulations

De bedrijfsactiviteiten van Advanced Formulations worden gekenmerkt door hun hoge klant- en toepassingsgerichte aanpak en relatief lage kapitaalintensiteit. Het productaanbod van dit segment is afgestemd op de algemene maatschappelijke trends en speelt in op de steeds strengere eisen op het gebied van respect voor het leefmilieu en energiebesparing, en op de uitdagingen in de markten voor massaconsumptie.

Novecare

Novecare ontwikkelt en produceert formuleringen die de eigenschappen van vloeistoffen wijzigen. Het biedt oplossingen voor de olie- en gasindustrie door gebruik te maken van het grootste assortiment aan chemische stoffen ter wereld. Novecare levert ook gespecialiseerde oplossingen voor bepaalde markten voor industriële toepassingen, landbouw en coatings.

- Wereldleider in de productie van gespecialiseerde oppervlakte-actieve stoffen;
- Belangrijke speler in de markt voor polymeren, guar en fosforderivaten;
- 32 industriële sites en 22 O&I-centra en -laboratoria;

Coatis

Coatis produceert duurzame oplosmiddelen op glycerinebasis en gespecialiseerde fenolproducten, voornamelijk voor de Latijns-Amerikaanse markt. Het is de onbetwiste marktleider in Brazilië voor fenolproducten en -derivaten die worden gebruikt bij de productie van kunstharsen voor gieterijen, de bouw en schuurmiddelen.

- Marktleider in Latijns-Amerika voor zowel zuurstofhoudende oplosmiddelen als fenolderivaten;
- 1 industriële site en 2 O&I-centra en -laboratoria.

Aroma Performance

Aroma Performance is de grootste producent wereldwijd van vanillearoma's voor gebruik in voeding, geuren en smaken en van synthetische halffabricaten die gebruikt worden in parfums.

- De grootste producent ter wereld van vanillearoma's voor de levensmiddelenindustrie; de grootste producent ter wereld van difenolen als halffabricaten voor de monomeren die worden ingezet in de petrochemie; de grootste producent ter wereld van difenolen en fluoroalifatische afgeleiden;
- 4 industriële sites en 3 O&I-centra en -laboratoria.

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
Netto-omzet	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%
REBITDA-marge	14%	15%	-0,7 procentpunt

JAARVERSLAG

De Netto-omzet is 7% gedaald tot € 2.652 miljoen. Door de sterke terugval van de Noord-Amerikanse niet-conventionele olie- en gasmarkt begin februari, is het omzetvolume met circa 13% gedaald voor dit segment en met bijna 20% voor Novacare alleen. De achteruitgang op de markt had een negatieve invloed op producten in het stimulerings-, boor- en cementeringssegment, terwijl het subsegment van productie zich veerkrachtig toonde. De commerciële ontwikkelingen in de andere eindgebruikersmarkten van Novacare waren over het algemeen gunstig. De omzet en prijzen van Coatis werden ongunstig beïnvloed door de zwakke interne vraag in Latijns-Amerika, waar de economie in een recessie beland is. De volumes van Aroma Performance zijn gestegen, zowel bij de performante oplossingen als bij de vanillineformuleringen, wat aantoont dat er vooruitgang geboekt is sinds de productietekorten van 2014. Op het niveau van het segment compenseerde het gunstige wisselkoerseffect van 9% voor de volumedaling, terwijl de prijzen met 2% daalden.

De REBITDA daalde met 11% tot € 378 miljoen, een duidelijke illustratie van de scherpe volumedaling in de niet-conventionele olie- en gasmarkten en de achteruitgang in de Latijns-Amerikaanse markt. Bovendien leidde de scherpe daling van de grondstoffenprijzen in het begin van het jaar tot afwaarderingen op de voorraden. Ondanks de druk op de verkoopprijzen, was het prijszettingsvermogen positief, met dank aan de lagere grondstoffenprijzen, de positieve impact van wisselkoerseffecten en de uitmuntendheidsmaatregelen die geïmplementeerd werden in die afdelingen die het meest getroffen werden door de ongunstige marktomstandigheden. Samen met het positieve effect van de wisselkoersen op de omrekening (behalve de Braziliaanse real), hielpen deze maatregelen om de impact op de REBITDA-marge beperkt te houden, die met 0,7 procentpunt daalde tot 14%.

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Novacare				
Oppervlakteactieve chemicaliën	Dispersie, schuim-vorming, conditionering, oppervlaktewijziging,	Landbouw, Veevoeder & Voedsel Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	AGRHO [®] , STARGUAR [®] , AGHRO [®] N, PROTECT [®] , SOPROPHOR [®] , RHODOLINE [®]	AKZO Nobel, BASF, Clariant, Croda, Dow, Koch, Huntsman, Lamberti Grp, Oxiteno, Stepan
Amines	tussenproduct, gelvorming, vloeibaarheidswijziging	Industriële Toepassingen	RHODIASOLV TM [®]	
Synthetische en natuurlijke polymeren		Energie & leefmilieu	SIPOMER [®] , MIRACARE [®] , RHEOMER [®] , JAGUAR [®]	
Fosforchemie			MACKAM [®] , PROBAN [®] , TIGUAR [®] , TOLCIDE [®]	
Coatis				
Fenol en derivaten	Kunsthars & gielverbindingen (Epoxy, polycarbonaat, polyamide, MMA fenolharsen)	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		Dow, Ineos, Shell
Zuurstofhoudende oplosmiddelen waaronder:	Kleefmiddelen, cosmetica, mijnbouw, coatings, printerinkt, houtbedekking, olievelden,	Automobil & Luchtvaart		Arkema, Sasol, Haltermann
Ketonische oplosmiddelen	reinigers, auto-industrie, industriële verf, farma,	Bouw & Constructie Industriële Toepassingen		
Azijnzuurhoudende oplosmiddelen	oplosbaarheid van actieve stoffen en harsen	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	SOLSYS TM	Celanese, Ineos, Eastman, Dow, Shell, Oxiteno, Oxea, Sopo
Oplosmiddelen op glycerinebasis			AUGEO [®]	
Aroma Performance				
Cyclopentanone	Geuren, bouwsteen landbouw, farma	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Landbouw, Veevoeder & Voedsel		BASF, Nippon Zeon
	Elektronica	Industriële Toepassingen	RHODIASOLV [®] XPT	
Natuurlijke vanilline	Smaken	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	RHOVANIL [®] NATURAL	Shanghai Apple, Bestally, Safisis, Symrise
Vanilline & ethylvanilline, vanille smaken	Smaken, geuren, gewasbescherming	Landbouw, Veevoeder & Voedsel Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	RHOVANIL [®] , RHODIAROME [®] , RHOVEA [®] , RHODIAROME [®] , RHOVEA [®] , VANILTEK TM	Borregaard, Jiaxing, Thrive, Wanglong, F&F, Prova
		Industriële Toepassingen	GOVANIL [®] , GOVANIL TM INTENSE, VANIFOLIA TM , VANIFOLIA TM BEAN	

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
IBCH	Geuren	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	RHODIANTAL® ORIGINAL, RHODIANTAL® CANDALUM®	Bedrijven uit India en China
Pyrocatechol	Bouwsteen voor agrochemie	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		
	Oplosmiddel voor elektronica	Industriële Toepassingen		Camlin, SanJili, UBE
	Bouwsteen voor synthese van geneesmiddelen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		
	Bouwsteen voor geuren	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		
Hydroquinone	Inhibitoren			
	Bouwsteen voor kleurstoffen			
	Bouwsteen voor agrochemie	Industriële Toepassingen		Camlin, Eastman, Mitsui, Ube, Sanjili
	Bouwsteen voor polymeren	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		Goodyear
	Bouwsteen voor anti-oxidantia in rubber			
	Reagens voor fotografie			
	Bouwsteen voor anti-oxidantia voor voedingsmiddelen			
MeHQ	Bouwsteen voor agrochemie	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		CST
	Inhibitoren	Industriële Toepassingen		CST, Seiko, Kawagushi
TBC	Inhibitoren	Industriële Toepassingen	Original TBC, TBC Optima	Camlin, KKPunja, DIC
Veratrole	Bouwsteen voor agrochemie	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		Bedrijven uit India
	Bouwsteen voor synthese van geneesmiddelen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		
Anisol	Oplosmiddel voor elektronica	Industriële Toepassingen		
	Bouwsteen voor agrochemie	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		Bedrijven uit India
	Bouwsteen voor synthese van geneesmiddelen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		

Advanced Materials

De bedrijfsactiviteiten van Advanced Materials leveren een belangrijke bijdrage aan de groei en de prestaties van de Groep door hun leiderspositie op markten met hoge toetredingsdrempels en door hun sterk kastroomrendement op investeringen. Innovatie, een wereldwijde aanwezigheid en samenwerkingsverbanden met klanten op lange termijn zorgen voor een aantrekkelijk competitief voordeel in sectoren die steeds meer op zoek gaan naar energie-efficiëntie en manieren om hun activiteiten minder vervullend te maken.

Speciality Polymers

Met meer dan 1 500 producten beschikt Speciality Polymers over het grootste assortiment hoogwaardige polymeren ter wereld, waarmee men oplossingen op maat kan creëren, zoals bijvoorbeeld het verleggen van de grenzen op het gebied van metaalsubstitutie in de elektronica-, auto-, luchtvaart- en gezondheidszorgsector. De GBU beschikt over een ongeëvenaarde knowhow in vier technologieën: aromatische polymeren, hoge-weerstandpolymeren, fluorpolymeren, en hoogwaardige kruisverbindingspolymeren.

- De grootste producent ter wereld van gespecialiseerde en hoogwaardige polymeren;
- 16 industriële sites en 10 O&I-centra en -laboratoria.

Special Chem

Special Chem produceert fluor- en zeldzame-aardmetaalformuleringen voor auto-, halfgeleiders- en verlichtingstoepassingen. Met zijn industriële knowhow, wereldwijde aanwezigheid en lokale O&I-activiteiten, heeft Special Chem zich gepositioneerd als een strategische partner voor de automobielsector als producent van materialen die gebruikt worden in katalysatoren die uitlaatgassen zuiveren en bij het solderen van aluminium, en als producent van schoonmaak- en polijstmaterialen voor elektronische toestellen.

- Wereldleider in fluorverbindingen, de solderingstoepassing en specialiteiten op basis van barium en strontium;
- 16 industriële sites en 10 O&I-centra en -laboratoria.

JAARVERSLAG

Silica

Silica produceert hoog-dispersibele silica, die voornamelijk gebruikt wordt voor energiezuinige en hoogwaardige banden. Het ontwikkelt innovatieve oplossingen voor wereldwijde bandenproducenten en beschikt ook over een silica-assortiment in tal van andere marktsegmenten zoals tandpasta, voeding, industriële producten en rubberen voorwerpen.

- Uitvinder van hoog-dispersibele silica. Silica levert innovatieve oplossingen voor bandenproducenten, evenals toepassingen voor vele andere marktsegmenten: tandpasta, voeding, industriële producten en rubberen voorwerpen.
- 8 industriële sites en 4 O&I-centra en -laboratoria.

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
Netto-omzet	3 334	2 762	21%
Speciality Polymers	1 901	1 490	28%
Silica	521	451	16%
Special Chemicals	912	820	11%
REBITDA	836	709	18%
REBITDA-marge	25%	26%	-0,6 procentpunt

De netto-omzet steeg met 21% tot € 3 334 miljoen, dankzij de volumestijging van 6% en een prijsverhoging van 1%, en werd gunstig beïnvloed door het positieve effect van de wisselkoersen en de consolidatieperimeter van respectievelijk 9% en 4%. Laatstgenoemde omvat de overnames van Ryton en Flux in 2014, en de verkoop van de koelmiddelen- en PCC-activiteiten in 2015. De groei van Speciality Polymers wordt voornamelijk gedreven door de sterke vraag uit de sector van de slimme mobiele toestellen ("smart devices"), uit de automobielsector en vanuit andere hoogwaardige toepassingen. De capaciteit van Solvay om sterker te groeien dan deze markten, illustreert het succes van haar uitgebreid en hoogwaardig assortiment polymeren. De omzet van Silica profiteerde van zowel prijs- als volumestijgingen, aangezien de vraag naar energiezuinige banden in Europa en Noord-Amerika toenam, terwijl het economisch klimaat in Azië eerder aan de matige kant was. Special Chem boekte een mooie volumestijging bij de zeldzame-aardmetaalverbindingen, voornamelijk voor dieselkatalysatoren en voor gespecialiseerde fluorproducten en elektronische materialen.

De REBITDA bedroeg € 836 miljoen, een stijging van 18%, als gevolg van de volumestijging in alle GBU's en vooral in Specialty Polymers. Het segment profiteerde ook van de gunstige wisselkoerseffecten en het prijszettingsvermogen. De uitbreiding van de productiecapaciteit van Silica en Specialty Polymers deed de vaste kosten stijgen, maar had voorlopig geen wezenlijke impact op de volumes, aangezien de productie in deze fabrieken slechts geleidelijk aan opgetrokken wordt naarmate de langdurige kwalificatieprogramma's afgewerkt worden. Als gevolg van het effect van de consolidatieperimeter, dat op nettobasis negatief uitkomt, is de REBITDA-marge op jaarbasis met 0,6-punt gedaald tot 25%.

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Speciality Polymers				
Biomaterialen voor implanteerbare hulpmiddelen, sulfoonpolymeren, aromatische polyamiden, aromatische polyketonen, polyvinylideenchloride	Gezondheidszorg	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	SOLVIVA [®] BIOMATERIALS, RADEL [®] PPSU, UDEL [®] PSU, IXEF [®] PARA, KETASPIRE [®] PEEK, DIOFAN [®] PVDC	Invibio, Evonik, Victrex, BASF, Sabic
Sulfoonpolymeren, aromatische polyamiden	Consumptiegoederen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	RADEL [®] PPSU, VERADEL [®] PESU, AMODEL [®] PPA, IXEF [®] PARA	BASF, Sabic, EMS, Dupont, DSM, Sumitomo
Aromatische polyamiden, gefluoreerde elastomeren, aromatische polyketonen, gefluoreerde vloeistoffen, polyphenyleensulfide	Automobil	Automobil & Luchtvaart	AMODEL [®] PPA, IXEF [®] PARA, TECNOFLON [®] FKM, TECNOFLON [®] PFR, FFKM, KETASPIRE [®] PEEK, TORLON [®] PAI, FOMBLIN [®] PFPE	Dupont, Dyneon, EMS, Victrex, Evonik, Mitsui, Kuraray
Sulfoonpolymeren, fluorpolymeren, aromatische polyamiden, aromatische polyketonen, gespecialiseerde grondstoffen	Luchtvaart	Automobil & Luchtvaart	TEGRACORE [™] PPSU, RADEL [®] PPSU EN 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

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Aromatische polyamiden, sulfoonpolymeren, aromatische polyketonen	Mobiele elektronica	Elektriciteit & elektronica	IXEF [®] PARA, AMODEL [®] PPA, KALIX [®] HPPA, RADEL [®] PPSU, KETASPIRE [®] PEEK, AVASPIRE [®] PAEK, XYDAR [®] LCP	Dupont, EMS, Evonik, BASF, DSM, Kingfa, Sabic, Mitsubishi
Fluorpolymeren, kruisverbindingpolymeren	Draad & kabels	Elektriciteit & elektronica	HALAR [®] ECTFE, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , SOLEF [®] PVDF, POLIDAN [®] PEX, COGEGUM [®] XLPO-HFFR	DuPont, Daikin, Dyneon, Polyone, AEI, Arkema
Aromatische polyketonen, polyvinylideenchloride, fluorpolymeren	Industriële en beschermende coatings	Industriële Toepassingen	TORLON [®] AI, DIOFAN [®] PVDC, HALAR [®] ECTFE, SOLEF [®] PVDF, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , KETASPIRE [®] PEEK	DSM, Lubrizol, Arkema, 3M, Dyneon, Victrex, Kureha, Asahi Glass, 3M
Fluorpolymeren, gefluoreerde vloeistoffen	Industriële uitrusting	Industriële Toepassingen	HALAR [®] ECTFE, SOLEF [®] PVDF, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , FOMBLIN [®] PFPE	Dupont, Arkema, Dyneon, Daikin, Chemours, Chenguang, Dongyue, AsahiGlass
Gefluoreerde vloeistoffen, fluorpolymeren, aromatische polyketonen, gefluoreerde elastomeren	Halfgeleider	Industriële Toepassingen	GALDEN [®] PFPE, SOLEF [®] PVDF, HALAR [®] ECTFE, KETASPIRE [®] PEEK, TECNOFLON [®] PFR FFKM	3M, Victrex, Arkema, Dupont, Dyneon, Daikin
Kruisverbindingpolymeren, fluorpolymeren, sulfoonpolymeren, aromatische polyamiden	Loodgieterij	Bouw & Constructie	POLIDAN [®] PEX, SOLEF [®] PVDF, HALAR [®] ECTFE, RADEL [®] PPSU, ACUDELM [®] MODIFIED PPSU, UDEL [®] PSU, AMODEL [®] PPA	BASF, Dyneon, Arkema, EMS
Fluorpolymeren, gefluoreerde elastomeren, kruisverbindingpolymeren, aromatische polyketonen	Olie & gas	Energie & leefmilieu	SOLEF [®] PVDF, HYFLON [®] PFA/MFA [®] , TECNOFLON [®] PFR FFKM, POLIDAN [®] PEX, KETASPIRE [®] PEEK	Arkema, Dupont, Daikin, Victrex, Basell
Fluorpolymeren	Li-ion batterijen	Energie & leefmilieu	SOLEF [®] PVDF	Kureha, Arkema
Gespecialiseerde grondstoffen	Brandstofcellen	Energie & leefmilieu	AQUIVION [®] PFSA	Dupont
Fluorpolymeren	Fotovoltaïek	Energie & leefmilieu	SOLEF [®] PVDF, HALAR [®] ECTFE	Dyneon, AGC, Dupont, Arkema
Sulfoonpolymeren, fluorpolymeren	Membranen	Energie & leefmilieu	RADEL [®] PPSU, UDEL [®] PSU, VERADEL [®] PESU, SOLEF [®] PVDF	BASF, Arkema, Kureha, 3F, Lantian
Silica				
Hoog-dispersibele silica (HDS)	Energie-efficiënte banden	Automobiel & Luchtvaart	ZEOSIL [®] , ZEOSIL [®] PREMIUM EFFICIUM [®]	Evonik, PPG, OSC
	Polymeerversterking	Automobiel & Luchtvaart Industriële Toepassingen	ZEOSIL [®]	Evonik, PPG, OSC
Geprecipiteerde silica (conventioneel)	Mondhygiëne (tandpasta)	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	TIXOSIL [®]	JM Huber, PQ Corporation, WR Grace, Evonik, OSC
	Voeding	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	TIXOSIL [®]	JM Huber, PQ Corporation, WR Grace, Evonik, OSC

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Special Chemicals				
Waterstoffluoride	Raffinaderijen, staal & oppervlaktebewerking, chemische industrie	Industriële Toepassingen		Honeywell, Lanxess, DDF, 3F, Mexichem, China Yingpeng, Zhejiang Sanmei, Shandong donuye Group
Verbindingen op fluorbasis	Hoogspannings-engineering, chemische vloeistoffen voor het etsen en reinigen van halfgeleiderchips, chemicaliën voor Li-batterijen	Elektriciteit & elektronica	voor C ₄ F ₈ : SIFREN®	Kemeite, Liming, Henan Huaneng Fluoride en andere, HaloPolymer, Asahi Glass, Kanto Denka, Show Denko, Cental Glas, Linde, AirProducts
	Isolatie, energiebesparing	Bouw & Constructie	SOLKANE®, IXOL®	Honeywell, Arkema, DuPont, Albamail, Chemtura
	Solderen Oplosmiddelen (precisiereiniging)	Automobiel & Luchtvaart Industriële Toepassingen	NOCOLOK®, SOLVOKANE®	Morita, Honeywell, DuPont, Arkema, Central Glass, Asahi, 3M
TFAC, TFA, TFAH, TFAEt, TFK, ETFBO, andere CF ₃	Bouwblokken in actieve ingrediënten, tussenproducten	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Landbouw, Veevoeder & Voedsel		Halocarbon, SRF, Sinochem, Lantian
Geprecipiteerd calciumcarbonaat (PCC)	Dichtingsproduct	Bouw & Constructie	SOCAL®, WINNOFIL®	Shiraishi-Omya, SMI Schaefer Kalk
	Verf	Bouw & Constructie		
	Plastisol	Automobiel	SOCAL®, WINNOFIL®	Cales de Lierca, SMI
	Polymeer	Bouw & Constructie	SOCAL®, WINNOFIL®	Shiraishi-Omya, SMI
	Gezondheidszorg & voeding	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Landbouw, Veevoeder & Voedsel	SOCAL®	SMI
H ₂ O ₂ van elektronische kwaliteit HF and NH ₄ F van elektronische kwaliteit	Halfgeleiders, schermen, fotovoltaïek, chemische vloeistoffen voor het etsen en reinigen van chips	Elektriciteit & elektronica	INTEROX® PICO, INTEROX® EG-1, INTEROX® EG10, INTEROX® EG-ST	BASF, MIGAS, Santoku, PeroxChem, Changchun, Dongwoo Finechem, Stella Chemifa, Honeywell, Diakin, Morita, Kaisheng
Bariumverbindingen	Verven, coatings, batterijen, kunststoffen, papier	Automobiel & Luchtvaart Elektriciteit & Elektronica Bouw & Constructie		Sachtleben, Chinese producenten
	Keramische capacitors, schermen, keramiek en speciaal glas	Elektriciteit & Elektronica		Red Star, Jingshan, Sakai Chemicals, Nippon Chemicals
Strontiumverbindingen	Schermen en fotovoltaïsche glazen, ferieten	Elektriciteit & Elektronica		Red Star, Química del Estroncio, Jinshi, Kinglong
Trifluomethaansulfonzuur (TA)	Tussenproduct voor vloeibaar kristal	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		Central Glass, Peric, Jiangxi Time
	Tussenproduct voor accu elektrolyt (LITA)	Elektriciteit & Elektronica		
	Uitgangsgroondstoffen voor farma	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Trifluomethaansulfonzuuranhydride (TAA)	Tussenproduct voor vloeibaar kristal	Consumptiegoederen		
	Uitgangsgrodstoffen voor farma	& Gezondheidszorg		
LITFSI	Antistatisch agens	Elektriciteit & Elektronica		3M, Mitsubishi Materials, Morita
	Elektrolyt zout voor accu's			
	Ionische vloeistof			
Trifluorazijnzuur (TFA)	Tussenproduct voor landbouw	Landbouw, Veevoeder & Voedsel		Lantian, SRF, Halocarbon, Aziatische bedrijven
	Tussenproduct voor farma	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		
Zeldzame-aardmetaaloxide-formuleringen	Autokatalysatoren	Automobiel & Luchtvaart	ACTALYS®	
			ACTALYS® HSA, EOLYS® POWERFLEX®	DKK, MEL Chemicals, Sasol
			E-SIS®	
			OPTALYS®, STABILYS®	
	Hoogwaardige polijsten voor glaspolijsten	Elektriciteit & Elektronica	CEROX®	OST, Treibacher, Ferro
	Energie-efficiënte verlichting	Elektriciteit & Elektronica	LUMINOSTAR®	Nichia
	Anorganische kleurstoffen voor hoogpresterende polymeren	Elektriciteit & Elektronica	NEOLOR®	
	Halfgeleiderpolijsting	Elektriciteit & Elektronica	ZENUS®	Nikki

Performance Chemicals

Actief op mature, sterke markten, waar het succes van dit segment vooral bepaald wordt door schaalvoordelen, concurrentievermogen en de kwaliteit van dienstverlening. Het operationele segment Performance Chemicals, waarvan de activiteiten veel kasstromen genereren, zet in op uitmuntendheidsprogramma's om op die manier extra toegevoegde duurzame waarde te creëren.

Soda Ash & Derivatives

Soda Ash & Derivatives is de grootste producent ter wereld van natriumcarbonaat en natriumbicarbonaat, dat voornamelijk verkocht wordt aan fabrikanten van glas, maar ook gebruikt wordt in detergents, landbouwproducten, voedsel en voeding. Het is een stabiele en winstgevendende divisie, dankzij de goede prijszetting en de groei met enkelvoudige cijfers in het midden van het spectrum, die gebouwd is op activa van hoge kwaliteit (met 60% activa van "wereldklasse" en 40% die tegemoet komen aan de lokale markten).

- De grootste producent ter wereld van natriumcarbonaat en natriumbicarbonaat.
- 11 industriële sites en 3 O&I-centra en -laboratoria.

Peroxides

Solvay is marktleider in waterstofperoxide (H_2O_2), zowel naar marktaandeel als technologie, en is ook de belangrijkste leverancier ter wereld van waterstofperoxide. Waterstofperoxide (H_2O_2) wordt voornamelijk gebruikt in de papierindustrie om houtpulp te bleken. De stof kan ook in tal van andere markten gebruikt worden zoals in de chemie, voeding, textiel en leefmilieu.

- Grootste leverancier ter wereld van waterstofperoxide.
- 11 industriële sites en 4 O&I-centra en -laboratoria.

Acetow

Acetow is een wereldwijde producent van celluloseacetaatvezel (geproduceerd op basis van biologische houtpulp) voor sigarettenfilters, de op een na belangrijkste component van sigaretten. Het is actief in zeer specifieke, mature en stabiele markten, waarin relaties met de klant opgebouwd worden op basis van betrouwbaarheid, een kwalitatieve dienstverlening en een gegarandeerde voorraad. Acetow produceert en commercialiseert een proces die de duurzaamheid van het hout dat buiten wordt gebruikt vergroot onder de acetylalietecnologie licentie ACCOYA®. Ook ontwikkelt het makkelijk te bewerken biokunststof op basis van celluloseacetaat, dat in vele consumptieproducten gebruikt wordt onder de merknaam OCALIO™.

- 4 industriële sites en 1 O&I-centra en -laboratoria.

JAARVERSLAG

Emerging Biochemicals

Emerging Biochemicals is een vooraanstaande producent van PVC en natronloog in Zuid-Oost-Azië en producent van epichloorhydrine op basis van biologische glycerine, die op de markt gebracht wordt onder de naam EPICEROL[®]. Emerging Biochemicals werd opgericht om een milieuvriendelijk chlooralkaliprocedé te ontwikkelen en opereert via de Thaise dochteronderneming Vinythai Public Company Ltd, die instaat voor de productie van vinylchloride en epichloorhydrine in Azië.

- Uitvinder van en wereldleider in biologische epichloorhydrine, of EPICEROL[®], een vernieuwende technologie op basis van glycerine. Het biedt een hoogwaardig alternatief voor de traditionele methode.
- 1 samengevoegde productie- en O&I-vestiging.

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
Netto-omzet	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%
REBITDA-marge	26%	25%	0,9 procentpunt

De netto-omzet steeg op jaarbasis met 5% tot € 3 090 miljoen, dankzij de gunstige wisselkoerseffecten van 4% en een algemene prijsstijging van 3%. Dit vertaalde zich in prijsverhogingen in de meest GBU's, met name bij Soda Ash & Derivatives en Acetow. De volumes zijn globaal echter met 2% gedaald, aangezien de voorraadbouw in de markt voor acetaatvezel aanhield, hoewel de situatie in de tweede helft van het jaar er iets op verbeterde ten opzichte van het dieptepunt dat in de eerste jaarhelft bereikt werd. Het totale effect van de volumes en de productmix bij Soda Ash & Derivatives en Peroxides bleef grotendeels stabiel ten opzichte van 2014. Emerging Biochemicals was de enige uitzondering, aangezien de prijzen daalden door de lagere grondstoffenprijzen, hoewel dit gecompenseerd werd door hogere volumes.

De REBITDA bedroeg in totaal € 789 miljoen, een stijging van 9% ten opzichte van 2014 en werd gunstig beïnvloed door het sterke prijszettingsvermogen in heel het segment en de positieve wisselkoerseffecten, die ruimschoots compenseerden voor de volumedaling. De prijsverhogingen bij Soda Ash & Derivatives en in mindere mate bij Peroxides leidden tot hogere marges, mede ook dankzij de verbeteringen bij de uitmuntendheidsinitiatieven. Acetow werd ondersteund door transactionele wisselkoerseffecten. De REBITDA-marge steeg van 25% in 2014 tot 26% in 2015, een toename met 0,9 procentpunt.

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Soda Ash & Derivatives				
Na ₂ CO ₃ natrium-carbonaat	Flux in vlak glas	Bouw & Constructie Automobiel & Luchtvaart Energie & Leefmilieu	SODA SOLVAY [®] DENSE	
	Flux in containerglas	Landbouw, Veevoeder & Voedsel Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	SODA SOLVAY [®] DENSE	Tala Chemicals, Ciech, Sisecam, Nirma, Bashkim, OCI, Eti- Soda, Novacarb, Tronox
	Waternverzachters en detergenten	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	SODA SOLVAY [®] LIGHT	
	Metallurgie	Industriële Toepassingen	SODA SOLVAY [®] DENSE	
	Gezondheidszorg	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg		
Na ₂ CO ₃ , NaHCO ₃ , 2H ₂ O trona	Reinigingsmiddel voor rookgassen	Energie & leefmilieu	SOLVAir [®] SELECT 200 SOLVAir [®] SELECT 150	Natronx
	Supplement in dierenvoeding, en voeding	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	BICAR [®] Z, BICAR [®] Food, BI-PROTEC [®]	

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
NaHCO ₃ natriumbicarbonaat	Supplement in diervoeding, en voeding	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	BICAR [®] Z, BICAR [®] Food, BI-PROTEC [®]	
	Reinigingsmiddel voor rookgassen	Energie & leefmilieu Industriële Toepassingen	BICAR [®] TEC SOLVAIR [®] SB0/3 SOLVAIR [®] S300, SOLVAIR [®] S350	Church & Dwight, FMC, Natural Soda, Tata Chemicals, Sisecam, Ciech, Bashkim, Eti-Soda, Novacarb
	Actieve ingrediënten (API), excipiëns in wateroplosbare formuleringen, elektrolyt in hemodialyse	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	BICAR [®] PHARMA	
CaCl ₂ calciumchloride	Voedingssupplement, supplement in diervoeding, wegbehandeling (ontdooien en ontstoffen), ontvochten	Landbouw, Veevoeder & Voedsel Industriële Toepassingen	CASO [®]	Tetra, Nedmag, Zirax
Na ₂ SO ₃ natriumsulfiet	Reinigingsmiddel voor rookgassen	Energie & leefmilieu Industriële Toepassingen		INDSPEC
Peroxides				
Waterstofperoxide	Pulp (bleekfunctie)	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	INTEROX [®] MyH ₂ O ₂	Arkema, Evonik, Peroxychem, Eka, Kemira, OCI
	Chemische synthese van tussenproducten (HPPO, caprolactam, caprolacton, ESBO, enz.) & mijnbouw	Industriële Toepassingen	INTEROX [®] MyH ₂ O ₂	
Natriumpercarbonaat Waterstofperoxide	Huishoudelijke (gebleekte poederdetergent) & persoonlijke verzorging (mond & haar)	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	OXYPER [®] INTEROX [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem, OCI
Waterstofperoxide en perazijnzuur	Aquacultuur, voedselveiligheid	Landbouw, Veevoeder & Voedsel	PARAMOVE [®] INTEROX [®] , Proxitane [®]	Eka
	Waterzuivering	Energie & leefmilieu	INTEROX [®] , Proxitane [®] , Oxystrom [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem
Anorganische peroxiden en perazijnzuur	Olief & gas	Energie & leefmilieu	IXPER [®] PROXITANE [®]	Evonik, Kemira, Peroxychem
Acetow				
Celluloseacetaatvezels	Sigarettefilters	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	RHODIA [®] FILTERTOW	Celanese, Eastman, Daicel/Mitsubishi, Chinese bedrijven (Jinan, Henan, Xinyang)
Celluloseacetaatvezels			RHODIA DE-TOW™ RHODIA COLOURED TOW™	
Celluloseacetaatvlokken/Silica			RHODIA FILTERSORB [®] ™	
Celluloseacetaatvlokken	Filterdoek, garen, farmaceutische kunststoffen en scheurfolie		RHODIA ACETOL [®]	Celanese, Eastman, Daicel/Mitsubishi, Pacetati, Fergana
Salpeterzuur	Schuim, meststoffen, wasserij kuis & bleekproducten, ontsmettingsmiddel, coatings, kleefmiddelen & elastomeren, metaalbehandeling, explosieven en springstoffen, cetaanverbetering	Consumptiegoederen Automobiel & Luchtvaart Landbouw, Veevoeder & Voedsel Industriële Toepassingen	TARANIS™	Yara, Borealis, BASF, Radici, Maxam

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Celluloseacetaat compound	Verpakking voor cosmetica en haaraccessoires, speelgoed, brillmonturen, goederenverzet en elektronica	Consumptiegoederen Elektriciteit & elektronica	OCALIO®	Eastman, DuPont, Braskem, Daicel, Pacetati, Mazzucchelli
Geacetyleerd hout	Buitentoeepassingen zoals vensters, deuren en luiken, vloeren, bekleding en gevels, enz. en ook bouwwerk	Bouw & Constructie	ACCOYA ⁽¹⁾	Geen directe concurrentie in geacetyleerd hout maar wel concurrentie van andere materialen
Emerging Biochemicals				
PVC	Buizen, armaturen, profielen, draden, kabels	Bouw & Constructie	SIAMVIC®	Thai Plastic & Chemical PCL
	Folie, platen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Industriële Toepassingen		
NaOH natronloog	Meerdere toepassingen	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Industriële Toepassingen Landbouw, Veevoeder & Voedsel		AGC Chemicals (Thailand)
Biogebaseerde epichloorhydrine	Epoxyharsen, kationische reagenten, oppervlakteactieve chemicaliën	Bouw & Constructie Elektriciteit & Elektronica Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Automobiel & Luchtvaart	EPICEROL®	Samsung Fine Chemicals, Dow

(1) ACCOYA® is een geregistreerd handelsmerk van Accsys Technologies.

Functional Polymers

De Groep heeft de focus van het operationeel segment Functional Polymers gelegd op de polyamideketen, in lijn met haar optimaliseringsstrategieën en focus op industriële innovatie. Het gaat hierbij om een verzameling van polyamide-gerelateerde activiteiten die ondergebracht zijn in de GBU Polyamide, die polyamideverbindingen produceren die gebruikt worden in high performance kunststoffen, en polyamidevezels, en het omvat ook de participatie van Solvay in de chloorvinyl joint ventures RusVinyl (Rusland) en Inovyn (Europa).

Polyamides

De GBU is één van de weinige spelers die de volledige polyamideketen beheerst, van de toelevering (productie van halfabricaten en polymeren) tot het eindproduct (ontwikkeling van technische kunststoffen met een hoge toegevoegde waarde), hoofdzakelijk voor de automobiel-, elektriciteit-, elektronica- en verschillende consumptiegoederenmarkten.

Deze omvat ook een bedrijfsactiviteit in Latijns-Amerika, die textiel en industriële garens op basis van polyamide 6.6 produceert en commercialiseert voor eindgebruik in kledij en industriële toepassingen.

- Een van de grootste producenten ter wereld van adipinezuur (nummer 1 in de wereld) en van polyamide 6.6 (nummer 2 in de wereld)
- Regionale nummer 1 in polyamide 6.6 garens in Latijns-Amerika
- 14 industriële sites en 9 O&I-centra.

Chloorvinyls

Chloorvinyls omvat Solvay's overblijvende PVC en chloorchemicaliën activa, behalve the activiteiten in Thailand die bij Emerging Biochemicals binnen Performance Chemicals horen. De Latijns-Amerikaanse chloorvinylactiviteiten worden momenteel verkocht en zijn opgenomen in beëindigde bedrijfsactiviteiten sinds einde 2012. De Europese chloorvinylactiviteiten werden ook als beëindigde bedrijfsactiviteiten opgenomen sinds de tweede helft van 2013, en zijn geïntegreerd in de INOVYN joint venture sinds de tweede helft van 2015, met een voorziene volledige uitstap in de tweede helft van 2018. De Russische chloorvinylactiviteit bestaat uit de RusVinyl joint venture die in 2014 operationeel werd. Deze wordt geconsolideerd volgens de equity-methode. De netto bijdrage van de INOVYN joint venture aan de GBU weerspiegelt echter alleen de wijziging in de uitstaprijds van de joint venture, die opgenomen wordt in niet-recurrente elementen.

JAARVERSLAG

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
Netto-omzet	1 490	1 654	-9,9%
Polyamides	1 448	1 536	-5,7%
Chloorvinyls	41	117	-65%
REBITDA	141	111	27%
<i>REBITDA-marge</i>	<i>9,5%</i>	<i>6,7%</i>	<i>2,8 procentpunt</i>

De netto-omzet is met 10% gedaald tot € 1 490 miljoen. 4% van deze omzetsdaling is te wijten aan de gewijzigde consolidatieperimeter na de verkoop van de PVC activiteiten van Benvic in het tweede kwartaal van 2014. De lagere grondstoffenprijzen, vooral in de polyamide-6.6 productieactiviteiten van Solvay, hadden een negatieve impact van 7%, aangezien ze doorgerekend werden aan de klanten. De volumes bleven min of meer stabiel. De hogere verkoopcijfers voor PA-6.6-polymeren en halfabricaten, voornamelijk in Europa, compenseerden ruimschoots voor de aanzienlijke daling van de verkoop van garens in de slabakkende Latijns-Amerikaanse markt. Het effect van de wisselkoersen was licht positief met 1%.

De REBITDA bedroeg € 141 miljoen over het jaar, een stijging van 21% in vergelijking met 2014, ondanks de productieproblemen in de vestiging in Chalampé (Frankrijk) en de afwaarderingen op de voorraad in het eerste kwartaal. Deze stijging was voornamelijk het resultaat van de sterke positieve netto prijszetting, die profiteert van de uitmuntendheidsmaatregelen die geïmplementeerd werden in de PA-6.6-activiteiten, de lagere grondstoffenprijzen in de meer geavanceerde tak van de technische kunststoffen, en positieve wisselkoerseffecten. Het effect van de volumes en de productmix bleef globaal stabiel. De productiestijging in de joint venture RusVinyl in Rusland leverde eveneens een positieve bijdrage tot het operationeel resultaat. De REBITDA-marge steeg met 2,8 procentpunt tot 9,5% over het jaar.

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Polyamides				
Adipinezuur	Polyamide 6.6, andere producten voor polyurethaan- en coatingtoepassingen, weekmakers	Industriële Toepassingen Automobil & Luchtvaart	RHODIACID™®	Invista, Ascend, CPEC, CNPC, BASF, Radici, Asahi, Lanxess
Hexamethyleendiamine		Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Bouw & Constructie Elektriciteit & elektronica	RHODIAMINE™®	Invista, Ascend, BASF, Radici, CPEC
Polyamidehars: • PA 6.6 • PA 6.10	Polymeren voor Engineering Plastics, kunststofverbindingen, industriële garens (banddraad, airbags), textiel en vezeltoepassingen	Automobil & Luchtvaart Industriële toepassingen Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Bouw & Constructie Elektriciteit & elektronica	STABAMID®	Invista, Ascend, BASF, Radici, Asahi
Polyamide vezels en polyamide doek	Garens voor textiel- en tapijtmakten, vlokken voor kleding en stoffering, auto-industrie, decoratie en verpakking	Automobil & Luchtvaart Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Bouw & Constructie	PASSOREA® RHODIA®-TOW	Invista, Ascend, EMS, Jiaxing Fuda, Changshu Tehua

JAARVERSLAG

Producten	Toepassingen	Markten	Handelsmerken	Concurrenten
Polyamide-6.6 verbindingen			TECHNYL® TECHNYL STAR®	DuPont, BASF, Radici, Ascend, Invista
Polyamide-6 verbindingen			TECHNYL® STAR®	Basf, Lanxess, DSM, DuPont, Radici
Lange-keten- polyamideverbindingen	Metaalsubstitutie, brandbescherming, thermisch beheer, vloeistofbarrière	Automobiel & Luchtvaart Elektriciteit & elektronica Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Energie & leefmilieu Bouw & Constructie Industriële Toepassingen	TECHNYL EXTEN® TECHNYL® ONE	Arkema, Evonik, EMS, UBE, Dupont DuPont, EMS, DSM, BASF
Hoge-temperatuur polyamideverbindingen			TECHNYL® R TECHNYL® ECO TECHNYL® 4Earth®	Sterk gefragmenteerde concurrentie
Gerecycleerde polyamide- verbindingen			SINTERLINE™ ®TECHNYL® POWDERS	Evonik, Arkema, BASF
Polyamidepoeders	3D-drukken – Lasersinteren		MMI TECHNYL® SINTERLINE® TECHNYL® APT® TECHNYL® VALIDATION	BASF
Design, simulatie, prototypes, testen van onderdelen	Metaalsubstitutie, brandbescherming, thermisch beheer, vloeistofbarrière			
Textielgarens, vlak en getextureerd	Kleding	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg	AMN® EMANA® RHODIANYL®	Hyosung, Taekwang, Nilit, Acelon, LeaLea, Fujian, Radici, Thaiton, Yiwu Huanding Nylon
Staple fiber	Schuurmiddelen, vlokvorming	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Industriële Toepassingen		Invista
Industriële garens	Naaidraad, band, MRG	Consumptiegoederen & Gezondheidszorg Automobiel & Luchtvaart Industriële Toepassingen		Kordsa, Enka, CSM, SRF, Sans Hyosung, Invista

Corporate & Business Services

Dit segment omvat de GBU Energy Services, die energiebesparingsprogramma's uitvoert voor de Groep en voor derden. Het omvat ook de Corporate Functions. Andere Corporate and Business Services

Solvay Energy Services

Solvay Energy Services levert innovatieve en duurzame diensten op maat om de energie-efficiëntie te verhogen en de CO₂-uitstoot te verminderen voor de Solvay-groep en andere industriële klanten met energie-intensieve activiteiten. Deze diensten kunnen onder meer de optimalisatie van de energievoorziening en het energieverbruik omvatten, maar even goed het beheeren van energieprijsrisico's of de exploitatie van warmte-kranchoppelinginstallaties.

Andere Corporate & Business Services

Andere Corporate & Business Services omvat, via een wereldwijde organisatie van gedeelde diensten, alle informaticadiensten en de belangrijkste administratieve departementen van de Groep (boekhouding, kredietafdeling, klantendienst, douane-, loon- en personeelsadministratie, bevoorrading).

In € miljoen	Aangepast		Evolutie op jaarbasis
	2015	2014	
REBITDA	-189	-188	-0,5%

De netto REBITDA -kosten bedroegen € -189 miljoen, in lijn met 2014. De bijdrage van Energy Services was € -3 miljoen, € -28 miljoen lager dan in 2014, wat aantoonde hoe moeilijk het investeringsklimaat is voor biomassacentrales en energie- en CO₂ managementdiensten in een context van goedkope energieprijzen. Bovendien werd er in het derde kwartaal een bijzondere waardevermindering van € -7 miljoen geboekt op uitstaande emissierechten in Brazilië, die wellicht niet meer te gelde gemaakt kunnen worden. Overige Corporate & Business Services boekten € -186 miljoen, in lijn met het algemene kostenniveau van 2014 als men de eenmalige opbrengst van € 30 miljoen in het eerste kwartaal van 2015 buiten beschouwing laat, die verband hield met de evolutie van de Medicare-verzekering na uitdiensttreding in de VS. Dit illustreert hoe de constante uitmuntendheidsmaatregelen het ongunstige effect van de wisselkoersen en de inflatie uitgewist hebben.

JAARVERSLAG

Energiesituatie

De energiekosten vormen een belangrijk onderdeel van de kostenstructuur van de Groep. De netto energiekosten bedroegen ongeveer € 0,85 miljard in 2015, een lichte daling ten opzichte van 2014. De energiebronnen waren gespreid over elektriciteit en gas (ongeveer 74%), cokes, steenkool en antraciet (ongeveer 20%) en stoom en andere (ongeveer 6%). Ongeveer 70% is afkomstig van fossiele brandstoffen. Meer dan de helft van de kosten werden gemaakt in Europa (circa 54%), gevolgd door Azië (circa 26%) en de resterende 20% in Noord- en Zuid-Amerika en de rest van de wereld.

De Groep volgt al vele jaren een dynamisch energiebeleid. Als grote energieverbruiker wekt de Groep haar eigen elektriciteit op via eigen warmte-krachtkoppelinginstallaties en stoomturbines, met een totale capaciteit van circa 1 000 MW.

Solvay Energy Services heeft de optimalisatie van de energiekosten en de CO₂-uitstoot van de Groep als opdracht. Solvay Energy Services ging bovendien ook door met SOLLWATT[®], zijn uilmuntendheidsinitiatief voor operationele energie-efficiëntie, dat streeft naar een vermindering van het energieverbruik en de optimalisatie van de energieproductie in de industriële sites. Zie pagina's 112-113 van dit verslag voor meer informatie. Tegen eind 2015 is SOLWATT[®] geleidelijk aan uitgerold en wordt het nu toegepast in nagenoeg alle productievestigingen van de Groep. Per december 2015 werden er 2 460 mogelijke maatregelen, voor in totaal € 93 miljoen aan jaarlijkse energiebesparingen, geïdentificeerd na de onderzoeksfase. Meer dan de helft van deze maatregelen, goed voor € 40 miljoen en circa 120 kiloton CO₂ per jaar, is reeds uitgevoerd. Soda Ash & Derivatives en Specialty Polymers zijn de GBU's die hiervan het meest hebben geprofileerd.

De grondstoffenfactuur voor de Groep bedroeg circa € 3 230 miljoen in 2015, 10% lager dan in 2014 vanwege de lagere volumes en prijzen. De grondstoffen kunnen onderverdeeld worden in verschillende categorieën: ruwe oliederivaten circa 43%, mineraalderivaten circa 17% (bv. glasvezel, natriumcarbonaat, natriumsilicaat, calciumsilicaat, fosfor, natriumhydroxide...), aardgasderivaten (circa 15%), biochemische stoffen circa 14% (bv. houtpulp, glycerol, guar, vetalcohol, ethanol...), overige (circa 10%). De creatie van Inovyn in juli leidde tot een verminderde afhankelijkheid van olie voor de Groep.

BIJKOMEND COMMENTAAR OP DE GECONSOLIDEERDE WINST- EN VERLIESREKENING VAN DE GROEP VOOR HET JAAR 2015 (IFRS/AANGEPAST)

In € miljoen	IFRS		Aangepast	
	2015	2014	2015	2014
EBIT	833	652	941	761
Netto financiële lasten, waarvan:				
• Lasten als gevolg van leningen	-111	-151	-111	-151
• Renteopbrengsten uit leningen en termijnbeleggingen	11	36	11	36
• Overige winsten en verliezen op nettoschuld	-46	-30	-46	-30
• Kosten van beëindigde bedrijfsactiviteiten	-73	-163	-73	-163
Opbrengsten/verliezen (-) uit deelnemingen beschikbaar voor verkoop	-8	-1	-8	-1
Resultaat vóór belastingen	606	343	715	453
Winstbelasting	-97	-84	-135	-120
Resultaat uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	509	259	580	333
Beëindigde bedrijfsactiviteiten	-55	-246	-55	-244
Nettowinst	454	13	525	89
Minderheidsbelangen	-48	67	-48	67
Nettoresultaat, Groepsaandeel	406	80	477	156

De netto financiële lasten daalden tot € -226 miljoen tegenover € -309 miljoen in 2014. De netto schuldenlast bleef stabiel op € -146 miljoen. 2015 omvatte onder meer € -25 miljoen kosten van de hyperinflatie in Venezuela, evenals € -8 miljoen opgebouwde rente op de obligaties uitgegeven voor de financiering van de overname van Cytec, terwijl in 2014 een € -21 miljoen eenmalige kost werd opgenomen voornamelijk door de afwikkeling van renteswaps.

De disconteringskosten op voorzieningen voor leefmilieu- en pensioenverplichtingen daalden tot € -73 miljoen, in vergelijking met € -163 miljoen in 2014. Dit kwam hoofdzakelijk door een eenmalig negatief effect van hogere disconteringsvoeten op leefmilieuverplichtingen van € 14 miljoen in 2015, terwijl vorig jaar € -35 miljoen eenmalige posten werden opgenomen te wijten aan dalende disconteringsvoeten. Opbrengsten/verliezen uit deelnemingen beschikbaar voor verkoop bedroeg € -8 miljoen gekoppeld aan bijzondere waardeverminderingen op bepaalde O&I investeringen.

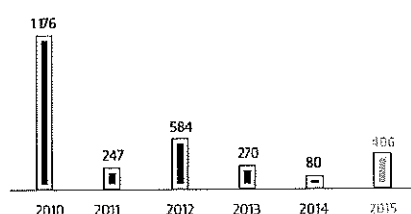
De winstbelasting op aangepaste basis steeg tot € -135 miljoen tegenover € -120 miljoen het jaar voordien. Deze verhoging is te wijten aan het hogere resultaat vóór belastingen. Belastingaanpassingen m.b.t. vorige jaren waren in 2015 goed voor € 107 miljoen, tegenover € 123 miljoen in 2014. Het nominale belastingtarief bedroeg bijgevolg 19%. Het onderliggende belastingtarief daalde van 35% in 2014 tot 30% in 2015.

JAARVERSLAG

Het aangepaste nettoresultaat uit voortgezette bedrijfsactiviteiten kwam uit op € 580 miljoen, tegenover € 333 miljoen in 2014. De post beëindigde bedrijfsactiviteiten boekte een nettoverlies van € -55 miljoen tegenover € -244 miljoen in 2014. De beëindigde bedrijfsactiviteiten omvatten onder meer Eco Services tot eind 2014, toen het verkocht werd, en de Europese chloorvinylactiviteiten, die ondergebracht zijn in de joint venture Inovyn sinds de tweede helft van 2015. De resterende activiteiten in de beëindigde bedrijfsactiviteiten zijn de chloorvinylactiviteiten in Latijns-Amerika van Indupa, die leden onder de ongunstige marktomstandigheden. Op het einde van het jaar leidde de herwaardering naar reële waarde minus de verkoopkosten tot een bijzonder waardeverminderingverlies van € -88 miljoen. De beëindigde bedrijfsactiviteiten omvatten tevens een voorziening van € -20 miljoen voor de in 2010 verkochte farmaceutische tak. In 2014 omvatten de verliezen uit beëindigde bedrijfsactiviteiten bijzondere waardeverminderingen op de Europese chloorvinylactiva voordat ze ingebracht werden in de joint venture Inovyn. Het aangepast nettoresultaat, Groepsaandeel, kwam bijgevolg uit op € 477 miljoen, in vergelijking met € 156 miljoen in 2014. De aangepaste gewone winst per aandeel bedroeg € 5,70. Het nettoresultaat, Groepsaandeel, berekend volgens IFRS bedroeg € 406 miljoen, tegenover € 80 miljoen in 2014. Het onderliggend nettoresultaat, Groepsaandeel, bedroeg € 680 miljoen, tegenover € 622 miljoen in 2014.

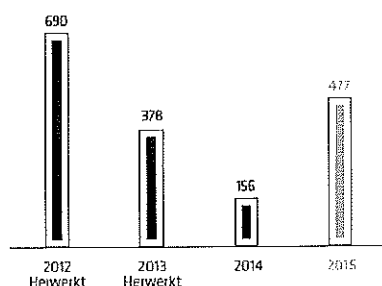
NETTORESULTAAT, GROEPSAANDEEL (IFRS)

In € miljoen



AANGEPASTE NETTORESULTAAT, GROEPSAANDEEL

In € miljoen



Financiële structuur

De financiële brutoschuld steeg van € 2 338 miljoen op het einde van 2014 tot € 6 520 miljoen op het einde van 2015.

De stijging van de brutoschuld is voornamelijk te wijten aan de nieuwe schulden (€ 2,25 miljard senior notes in € en US\$ 1,6 miljard senior notes in US\$ vóór uitgiftekosten) die in december 2015 uitgegeven werden om de overname van Cytec voor een deel te financieren en voor de vervroegde herfinanciering van bestaande financiële schulden op lange en korte termijn met vervaldatum in 2016 (geldmiddelen en kasequivalenten van circa € 1 miljard), de overname van de netto financiële schuld van Cytec (€ 532 miljoen), de toename van de uitgifte van commercial paper (+ € 250 miljoen eind 2015 tegenover eind 2014) en de financiering van projecten in de groei landen.

In 2015 heeft Solvay ook de retailobligatie (€ 500 miljoen) met vervaldatum in juni terugbetaald.

De financiële nettoschuld steeg van € 778 miljoen op het einde van 2014 tot € 4 379 miljoen op het einde van 2015.

Het eigen vermogen bedroeg € 9 668 miljoen op het einde van 2015, tegenover € 6 778 miljoen op het einde van 2014. Het omvat de eeuwigdurende hybride obligaties die als eigen vermogen worden behandeld volgens IFRS, die stegen tot € 2,2 miljard aan het einde van 2015 van € 1,2 miljard op het einde van 2014 na de uitgifte van € 1 miljard aan obligaties om de Cytec overname gedeeltelijk te financieren. Solvay heeft ook zijn kapitaal verhoogd met € 1,5 miljard door gebruik te maken van voorkeurrechten om deze financiering af te ronden.

Op het einde van 2015 bedroeg de schuldratio 45% (netto schuld / eigen vermogen).

De kredietratings voor Solvay van twee ratingbureaus zijn: BBB-/A3 (met stabiel vooruitzicht) bij Standard and Poors, and Baa2/P2 (met negatief vooruitzicht) bij Moody's, na de overname van Cytec.

JAARVERSLAG

Vrije kasstroom

De Vrije kasstroom uit voortgezette bedrijfsactiviteiten bedroeg € 391 miljoen, tegenover € 511 miljoen vorig jaar. De stijging van de REBITDA werd tenietgedaan door de hogere kapitaalinvesteringen van € -969 miljoen, tegenover € -861 miljoen in 2014. Verder was er in 2015 een globale kasinstroom voor werkkapitaaldoeleinden, in tegenstelling tot de aanzienlijk kasinstroom vorig jaar. De vrije kasstroom uit beëindigde bedrijfsactiviteiten bedroeg € -3 miljoen in 2015, in vergelijking met € 145 miljoen in 2014, grotendeels het gevolg van wijzigingen in de consolidatieperimeter, meer bepaald van de verkochte de farmaceutische activiteiten. De totale vrije kasstroom klokte bijgevolg af op € 387 miljoen, een daling ten opzichte van de € 656 miljoen uit 2014.

De overige kasstromen hielden voornamelijk verband met de overname van Cytex en de bijhorende financiering. Deze omvatten onder meer het totale overnamebedrag van € -5 047 miljoen en niet-recurrente kosten van € 130 miljoen, waarvan respectievelijk € -4 998 miljoen en € -101 miljoen betaald werden tijdens de periode, in totaal € -5 099 miljoen. De uitgifte van € 1,5 miljard aan rechten en € 1,0 miljard aan hybride obligaties zorgden voor een netto instroom van respectievelijk € 1 477 miljoen en € 991 miljoen. De uitgifte van senior obligaties voor € 2,25 miljard en US\$ 1,6 miljard leverden netto € 3 693 miljoen op. De overige kasstromen omvatten onder meer rente- en dividendgerelateerde uitbetalingen voor in totaal € -536 miljoen.

INVESTERINGEN

In € miljoen	Kapitaaluitgaven (voortgezette activiteiten)		
	2015	2014	% op jaarbasis
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%
GROEP	-969	-861	-13%

De totale kapitaaluitgaven (voortgezette bedrijfsactiviteiten) in 2015 bedroegen € 969 miljoen.

Naast kapitaaluitgaven voor gezondheid, veiligheid & leefmilieu en voor onderhoud, investeerde de Groep op selectieve wijze in een aantal strategische projecten, waarbij de prioriteit uitging naar activiteiten en regio's met een hoger en duurzamer groeipotentieel. In 2015 werden er verschillende groei-investeringen gedaan in onze sterkst groeiende en meest veerkrachtige divisies. De belangrijkste investeringen zijn de volgende:

- De grootschalige alkoxylatiefaciliteit in Singapore om de snel groeiende Aziatische markt te bedienen op het vlak van huishoudelijke en persoonlijke verzorgingsproducten, coatings, industriële producten, agrochemie en olie & gas;
- De grootschalige alkoxylatie-eenheid in de VS (Texas), gelegen op een geïntegreerde industriële faciliteit van Equistar Chemicals, dochter van LyondellBasell, om de groeiende Noord-Amerikaanse markt te bedienen;
- De nieuwe productiefaciliteit voor vanilline in China, die een stijging met 40% van de globale productie van Solvay voorstelt, om aan de toenemende vraag in de regio te voldoen;
- De eerste fase van de fabriek van fluorpolymeren in China (in Changshu) voor Specialty Polymers;
- De nieuwe fabriek van waterstofperoxide in China voor Peroxides;
- De nieuwe bicarbonaatfabriek (100kt/jaar) in Thailand om de verkoop in Azië te ontwikkelen.

Een aantal groeiprojecten zorgden voor belangrijke kapitaaluitgaven in 2015, maar zijn nog steeds in aanbouw:

- de nieuwe megafabriek van waterstofperoxide voor propeenoxide-productie (HPPO) (330kt/jaar) in Saoedi-Arabië in een joint venture met Sadara Aramco en Dow die grotendeels afgewerkt was op het einde van 2015 maar slechts zal openen in 2016;
- de bouw van een tweede PEEK-polymeerfabriek in de Verenigde Staten (Georgia) voor Specialty Polymers die in 2016 zal opstarten.
- de tweede fase van de fabriek voor fluorpolymeren in China (Changshu) voor Specialty Polymers, die in 2017 zal opstarten.
- de nieuwe Hoog-dispersibele silica (HDS) fabriek in Zuid Korea om de capaciteit met meer dan 80 000 ton per jaar uit te breiden, die in 2017 zal opstarten.

JAARVERSLAG

ONDERZOEK & INNOVATIE

In € miljoen	Nettokosten voor Onderzoek & Innovatie in 2015
Advanced Formulations	55
Advanced Materials	119
Performance Chemicals	21
Functional Polymers	24
Corporate & Business Services	55
GROEP	277

De nettokosten voor Onderzoek & Innovatie in 2015 bedroegen € 277 miljoen.

Het merendeel van de inspanningen van Solvay op gebied van innovatie worden ontwikkeld in Solvay's groeimotoren, Advanced Materials en Advanced Formulations, en vertegenwoordigen bijna 80% van de geconsolideerde kosten, exclusief Corporate & Business Services.

ANALYSE VAN DE RESULTATEN VAN DE MOEDERMAATSCHAPPIJ (SOLVAY NV)

In € miljoen	2015	2014
Te bestemmen winst van het boekjaar	1 774	550
Overgedragen winst	4 524	4 262
Totaal ter beschikking van de algemene aandeelhoudersvergadering	6 298	4 812
Verwerking:		
Wettelijke reserve	32	0
Brutodividend	349	288
Overgedragen winst	5 917	4 524
TOTAAL	6 298	4 812

Solvay nv is een naamloze vennootschap naar Belgisch recht met maatschappelijke zetel in de Ransbeekstraat 310 te 1120 Brussel. Solvay nv heeft twee filialen: Solvay nv Frankrijk (25 rue de Clichy, 75009 Parijs, Frankrijk) en Solvay nv Italië (Via Piave 6, 57013 Rosignano, Italië).

De Jaarrekening van Solvay nv wordt opgemaakt volgens de in het Belgisch recht geldende algemeen aanvaarde boekhoudkundige principes en omvat ook de Franse en Italiaanse filialen.

De voornaamste activiteiten van Solvay nv zijn de controle over en het beheer van een aantal participaties in de vennootschappen van de Groep en de financiering van de Groep via de bank- en obligatiemarkten. Het beheert ook het onderzoekscentrum in Neder-Over-Heembeek (België).

Het bedrijfsresultaat is samengesteld uit de inkomsten van de Group Services facturatie, industriële en commerciële activiteiten die niet door dochterondernemingen worden uitgevoerd, min de werkingskosten van het hoofdkantoor.

De winst uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belasting bedraagt € 1 miljoen in 2015, in vergelijking met € 833 miljoen in 2014. Dit omvat het resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening (€ 94 miljoen, tegenover € -204 miljoen in 2014), dividenden uit verschillende participaties (€ 98 miljoen, tegenover € 1 226 miljoen in 2014) en het verschil tussen betaalde en ontvangen interesten voortvloeiend uit de financieringsactiviteiten (€ -189 miljoen, in vergelijking met € -190 miljoen in 2014).

Het saldo van de uitzonderlijke resultaten voor 2015 is € 1 754 miljoen tegen € -307 miljoen in 2014.

De nettowinst van Solvay nv kwam in 2015 uit op € 1 774 miljoen, tegenover € 550 miljoen in 2014.

Omdat er geen overdracht is naar de belastingvrije reserves bedraagt de te bestemmen overgedragen winst € 6 298 miljoen.

JAARVERSLAG

Prioriteiten en vooruitzichten

Prioriteiten

In 2016 zal Solvay zich vooral focussen op het uitvoeren van de Groepsstrategie en het verder ontplooiën van de hefboomen van de transformatie via de opwaardering van de portefeuille en via uitmuntendheidsinitiatieven, met de nodige aandacht voor innovatie. De integratie van Cytec loopt voor op schema en de topprioriteit is om ervoor zorgen dat dit een succes wordt en synergieën oplevert. Tegelijkertijd zal Solvay scherp inzetten op een uitgesproken verbetering van de duurzame vrije kasstroom en op termijn de schuldpositie afbouwen.

Vooruitzichten voor 2016

Sinds eind 2015 heeft de Groep gemerkt dat de volatiliteit op de grondstoffenmarkten toegenomen is en dat de voorraden voor toepassingen voor slimme mobiele toestellen ("smart devices") aangepast worden. Deze tendensen zullen wellicht aanhouden in het eerste kwartaal van het jaar. In deze context, en in de veronderstelling dat de marktomstandigheden er niet verder op achteruitgaan, verwacht Solvay dat de REBITDA in 2016 een hoge eencijferige groei zal tonen, in vergelijking met de pro forma REBITDA⁽¹⁾ over 2015 van € 2.336 miljoen (inclusief Cytec).

De groei zal dit jaar wellicht vooral naar het einde van de periode opgetekend worden, rekening houdend met de relatief sterke cijfers in de eerste helft van 2015 waarmee vergeleken moet worden en de voorraadafbouw in slimme mobiele toestellen, de stapsgewijze invoering van onze innovaties, de opbrengsten van de synergieën met Cytec en de uitmuntendheidsprogramma's. De groei zal meer bepaald komen van de volumes en het constante prijszetzingsvermogen op basis van onze uitmuntendheidsprogramma's, die goed op weg zijn om het bedrag van € 800 miljoen gecumuleerde REBITDA-opbrengsten te overschrijden tegen eind 2016.

Wat de synergieën betreft van de overname van Cytec, die op 1 januari al een jaarlijkse kostenbesparing van € 20 miljoen opgeleverd hebben, vertrouwd Solvay erop dat deze synergieën uit kostenbesparingen alleen al meer dan € 100 miljoen jaarlijks zullen opleveren tegen 2018. De inkomstensynergieën zullen de oplevering van synergieën vervolledigen.

Solvay gaat uit van een pro forma REBITDA-stijging in de vier operationele segmenten⁽²⁾:

- **Advanced Materials:** De groei in de gediversifieerde eindmarkten zal het effect van de voorraadafbouw van slimme mobiele toestellen in het eerste kwartaal uitwissen. In het luchtvaartsegment is er een constante groei en een toename van het aantal vliegtuigen die steeds meer composieten bevatten;
- **Advanced Formulations:** De groei in de sectoren gezondheidszorg en persoonlijke verzorging, landbouw en in technologische oplossingen zal naar verwachting compenseren voor de aanhoudende zwakte van de olie- en gasmarkten;
- **Performance Chemicals:** De voortzetting van de uitmuntendheidsprogramma's zal gecombineerd worden met een geleidelijk herstel van de vraag naar acetaatfilterdoek;
- **Functional Polymers:** Het winstherstel zal naar verwachting aanhouden.

De REBITDA-stijging, in combinatie met gedisciplineerde kapitaaluitgaven, zouden moeten leiden tot een kasstroom van meer dan € 650 miljoen, meer dan 30% hoger dan het pro forma niveau van vorig jaar.

De Groep staat erop haar investment grade rating te behouden.

De vooruitzichten voor 2016 zijn gebaseerd op een aantal verwachtingen, waaronder een verwachte groei van de wereld economie van circa 3%, een olieprijs van 30 USD per vat, het uitblijven van een herstel van de olie- en gasexploratieactiviteiten in de VS en een USD/EUR-wisselkoers van 1,10.

Risicobeheer

Het risicobeheer (processen, geïdentificeerde risico's evenals acties ondernomen om deze te beperken) wordt beschreven op de pagina's 59 tot 70 van dit jaarverslag.

Financiële instrumenten

Het beheer van financiële risico's en het gebruik van financiële instrumenten om deze af te dekken worden beschreven op pagina's 66 en 67 en pagina's 186 tot 196 (Toelichting 37 "Financiële instrumenten en beheer van financiële risico's van de geconsolideerde jaarrekening") in dit jaarverslag.

(1) De huidige definitie van REBITDA komt in het vervolg overeen met die van onderliggende EBITDA.

(2) Na de overname van Cytec heeft Solvay de organisatie volgens segmenten heringericht om de strategische samenhang te verhogen en hun onderlinge afstemming te verfijnen. De herinrichting is van kracht sinds 1 januari 2016.

JAARVERSLAG**Auditcomité**

De opdracht, samenstelling en werkwijze van het Auditcomité worden beschreven op de pagina's 42 en 56 (Punt 14, Bijlage 1 "Missieverklaring van het Auditcomité van de verklaring inzake Deugdelijk Bestuur") in dit verslag.

Verklaring inzake Deugdelijk Bestuur

De Verklaring inzake deugdelijk bestuur vindt u op pagina's 31 tot 58 van dit jaarverslag, waarin u ook het remuneratiebeleid en het verslag over de remuneraties terugvindt.

2 Bijkomende financiële informatie

Niet-geauditeerde pro forma informatie voor boekjaar 2015

Om een referentiekader te geven voor het evalueren van de Groepsresultaten in de toekomst, publiceert Solvay niet-geauditeerde pro forma informatie voor het boekjaar 2015. De cijfers stellen een situatie voor alsof de Cyttec-overname zou hebben plaatsgevonden op 1 januari 2015. De opstellingsbasis in de volgende pagina's zijn een integraal deel van de pro forma informatie.

Drie versies van de geconsolideerde winst- en verliesrekeningen worden in dit rapport weergegeven: IFRS, Aangepast en Onderliggend.

Vanaf het eerste kwartaal van 2016 zullen de resultaten van de Groep alleen voorgesteld worden op IFRS-basis en onderliggende basis. De huidige definitie van REBITDA zal in de toekomst gelijk zijn aan de onderliggend REBITDA.

JAARVERSLAG

Indien de activiteiten van Cyttec vanaf 1 januari 2015 geconsolideerd zouden zijn geweest, dan zou de pro forma winst- en verliesrekening over 2015 er als volgt hebben uitgezien:

Pro forma income statement FY 2015 In € miljoen	Solvay		Cyttec				Pro forma				
	PPA IFRS	Aan-impact	gepast	PPA IFRS	impact	Aangepast	Financiering Cyttec	PPA IFRS	Aan-impact	gepast	Uitzonderlijke elementen & hybrid liggend
Omzet	11 047	-	11 047	1 800	-	1 800	-	12 847	-	12 847	- 12 847
Andere inkomsten	470	-	470	-	-	-	-	470	-	470	- 470
Netto-omzet [a]	10 578	-	10 578	1 800	-	1 800	-	12 378	-	12 378	- 12 378
Kostprijs van de omzet	-8 289	-	-8 289	1 317	82	-1 236	-	-9 606	82	-9 524	1 -9 523
Brutowinst	2 759	-	2 759	482	82	564	-	3 241	82	3 323	1 3 324
Commerciële & administratieve kosten	-1 327	-	-1 327	-221	-	-221	-	-1 548	-	-1 548	57 -1 491
Kosten van Onderzoek & Innovatie	-277	-	-277	-47	-	-47	-	-324	-	-324	- -324
Overige operationele opbrengsten & kosten	-99	109	10	-144	131	-13	-	-242	240	-2	- -2
Winst/verlies (-) van joint ventures & geassocieerde deelnemingen [b]	21	-	21	-	-	-	-	21	-	21	22 43
REBITDA [c = g-d-e-f]			1 955			381	-			2 336	- 2 336
REBITDA marge [c/a]			18%			21%				19%	19%
Waardevermindering & afschrijvingen (recurrent) [d]	-842	109	-733	-311	213	-98	-	-1 153	322	-831	45 -786
Overige aanpassingselementen van de REBITDA [e]			-35			-	-			-35	35 -
Niet-recurrente elementen [f]	-245	-	-245	-11	-	-11	-	-256	-	-256	256 -
EBIT [g]	833	109	941	59	213	272		892	322	1 213	337 1 550
Financiële lasten	-146	-	-146	-23	-	-23	-66	-235	-	-235	25 -210
Interessen op eeuwigdurende hybride obligaties ⁽¹⁾											-112 -112
Interessen en geboekte wisselkoersverliezen op RusVinyl (joint venture) [h]											-27 -27
Disconteringskosten van de voorzieningen	-73	-	-73	-8	-	-8	-	-81	-	-81	-14 -95
Verliezen uit financiële activa beschikbaar voor verkoop	-8	-	-8	-	-	-	-	-8	-	-8	8 -
Resultaat vóór belastingen [i]	606	109	715	27	213	240	-66	568	322	889	216 1 105
Belastingen op resultaat [j]	-97	-38	-135	-3	-66	-69	37	-63	-103	-166	-165 -331
Belastingvoet [j/(i-b-h)]	17%		19%	12%		29%		12%		19%	30%
Winst/verlies (-) uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	509	71	580	24	147	171	-29	504	218	723	52 774

JAARVERSLAG

Pro forma income statement FY 2015 in € miljoen	Solvay		Cytec		Pro forma						
	PPA IFRS	Aan-impact	gepast	PPA IFRS	impact Aangepast	Financiering Cytec	PPA IFRS	Aan-impact	gepast	Uitzonderlijke elementen & hybrid	Onderliggend
Winst/verlies (-) uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-55	-	-55	-2	-	-2	-	-56	-	-56	115 59
Nettoresultaat	454	71	525	23	147	170	-29	448	218	666	167 833
Minderheidsbelangen	-48	-	-48	-	-	-	-	-48	-	-48	-17 -65
Aandeel van Solvay in het nettoresultaat	406	71	477	23	147	170	-29	400	218	618	150 768
Gewone winst per aandeel uit voortgezette bedrijfsactiviteiten (in EUR)	5,57	0,85	6,42				4,45	2,1	6,55	0,43	6,98
Gewone winst per aandeel (in EUR)	4,85	0,85	5,7				3,85	2,1	5,96	1,44	7,4
Verwaterde winst per aandeel uit voortgezette bedrijfsactiviteiten (in EUR)	5,53	0,85	6,38				4,42	2,09	6,51	0,42	6,93
Verwaterde winst per aandeel (in EUR)	4,81	0,85	5,66				3,83	2,09	5,92	1,43	7,35

(1) Deze eeuwigdurende hybride obligaties worden als eigen kapitaal geclassificeerd op IFRS-basis.

a) Opstellingsbasis van de IFRS pro forma winst- en verliesrekening

De pro forma financiële informatie combineert de geconsolideerde winst- en verliesrekening van Solvay met de geconsolideerde winst- en verliesrekening van Cytec, beiden opgesteld op afzonderlijke basis, na afstemming van de grondslagen voor financiële verslaggeving en de impact van de toewijzing van de aankoopprijs (d.w.z. afschrijving van step-ups aan reële waarde en erkenning in de kostprijs van de omzet van step-ups aan reële waarde op de voorraden); De pro forma informatie houdt ook rekening met de geschatte bijkomende financieringskosten in verband met de overname.

- De bijkomende rentelasten op IFRS basis zijn geschat op € -66 miljoen en houden rekening met:
 - De jaarlijkse IFRS rentelasten ten belope van € -104 miljoen op de € obligatieleningen ten belope van € 2,25 miljard en Amerikaanse obligatieleningen ten belope van \$ 1,6 miljard;
 - De met € 30 miljoen verminderde rentelasten voor de € 1 062 miljoen extra financiering voor herfinanciering van bestaande schulden;
 - Van de netto totale rentelasten ten belope van € -74 miljoen wordt met € -66 miljoen rekening gehouden als bijkomende financiële kosten in de pro forma rekeningen, terwijl € -8 miljoen al opgenomen is in de afzonderlijke financiële kosten van Solvay voor 2015 voor de periode waarin de financiering beschikbaar was op het jaareinde;
 - Met de coupons op de € -1,0 miljard hybride leningen wordt geen rekening gehouden omdat zij als kapitaal aanzien worden onder IFRS. Dit wordt echter gecorrigeerd in de onderliggende resultaten.
- De schuldcapaciteit in de Verenigde Staten genereert een fiscaal verrekenbaar tegoed van € 37 miljoen op de € -66 miljoen Cytec financieringskost.
- De overnamekosten van Cytec zijn reeds opgenomen in de 2015 Solvay afzonderlijke winst- en verliesrekening in niet-recurrente elementen met een totaal van € -130 miljoen.
- Aangekondigde synergieën zijn niet opgenomen in de 2015 pro forma rekeningen.

b) Opstellingsbasis van de aangepaste winst- en verliesrekening

Behalve IFRS rekeningen presenteert Solvay ook prestatie-indicatoren in de aangepaste winst- en verliesrekening die geen rekening houden met de niet-contante boekhoudkundige impact van de toewijzing van de overnameprijs (PPA) van Rhodia en nu ook van Cytec.

- Solvay IFRS rekeningen omvatten de niet-contante afschrijvingen met betrekking tot de Rhodia PPA voor een totaal bedrag van € 109 miljoen in 2015. Het hieraan verbonden belastingeffect over deze periode bedraagt € -38 miljoen.
- IFRS PPA aanpassingen voor Cytec hebben betrekking op de toewijzing van de aankoopprijs van Cytec, met inbegrip van € 82 miljoen aan voorraden step-ups en € 131 miljoen aan afschrijvingen op immateriële activa. De combinatie hiervan bedraagt € 213 miljoen met een bijbehorende impact op de belastingen van € -66 miljoen.

JAARVERSLAG

c) Opstellingsbasis van de onderliggende winst- en verliesrekening

"Onderliggende" cijfers herwerken de IFRS rekeningen voor de niet-contante boekhoudkundige impact van toewijzing (PPA) van de overnameprijs van Rhodia en Cytec, voor de coupons op de hybride obligaties die als eigen vermogen worden opgenomen volgens IFRS, en voor andere items die de vergelijking van de onderliggende resultaten van de Groep in de loop der tijd vertekenen. Onderliggende resultaten worden geacht een meer volledige en vergelijkbare indicatie te geven van de ware prestaties van Solvay over de referentie-perioden.

De kolom "overige aanpassingen en hybride coupons" laat een totale correctie zien van € 167 miljoen, waarvan € -112 miljoen voor rentelasten op hybride obligaties (inclusief € -55 miljoen voor de overname van Cytec) en € 279 miljoen andere aanpassingen. Deze andere aanpassingen omvatten:

- M&A gerelateerde effecten van andere overnames (Chemlogics, Flux, Ryton, ...) voor € 58 miljoen, waarvan € 57 miljoen in commerciële en administratieve kosten en € 1 miljoen in de kostprijs van de omzet;
- Niet-recurrente elementen ten belope van € 245 miljoen voor Solvay afzonderlijk en € 11 miljoen voor Cytec afzonderlijk, in totaal € 256 miljoen;
- Effect van hyperinflatie in Venezuela ten belope van € 25 miljoen;
- Effecten van de verandering in de disconteringsvoet op leefmilieuvorzieningen voor € -14 miljoen;
- Bijzondere waardeverminderingen op financiële activa beschikbaar voor verkoop ten belope van € 8 miljoen;
- Belastingeffecten in verband met de bovenstaande posten voor € -51 miljoen, evenals belastinginkomsten van voorgaande jaren voor € -114 miljoen waarvan € -107 miljoen voor Solvay en € -7 miljoen voor Cytec, die gecombineerd resulteren in een totaal aan uitzonderlijke belastingen van € -165 miljoen;
- Een totaal netto effect van € 22 miljoen op de RusVinyl joint venture met betrekking tot de totale financiële lasten en bijzondere waardeverminderingen die niet worden opgenomen in REBITDA, terwijl € -27 miljoen geherclassificeerd werd als onderliggende financiële lasten van rente en gerealiseerde wisselkoersverliezen op schulden gedeneerd in euro.
- Een algemeen netto-effect op beëindigde bedrijfsactiviteiten van € 115 miljoen omvatte
 - Een bijzondere waardevermindering en andere lasten met betrekking tot Solvay Indupa voor € 96 miljoen;
 - Lasten na afwikkeling met betrekking tot de verkoop van de Pharma activiteiten in 2010 voor € 25 miljoen;
 - Positieve aanpassingen van de prijs met betrekking tot de verkoop van de Eco Services voor € -7 miljoen.
- De impact op minderheidsbelangen van deze andere aanpassingen bedroeg € -17 miljoen.

d) Pro forma vrije kasstroom 2015

De pro forma vrije kasstroom zou € 492 miljoen bedragen hebben, waarvan € 105 miljoen voor Cytec afzonderlijk. De pro forma vrije kasstroom uit voortgezette bedrijfsactiviteiten zou € 500 miljoen bedragen hebben, waarvan € 109 miljoen voor Cytec afzonderlijk.

Pro forma kapitaaluitgaven zouden € 1 160 miljoen bedragen hebben, waarvan € 123 miljoen voor Cytec afzonderlijk. Pro forma kapitaaluitgaven uit voortgezette bedrijfsactiviteiten zou € 1 092 miljoen bedragen hebben, waarvan € 123 miljoen voor Cytec afzonderlijk.

JAARVERSLAG

3 Historische financiële gegevens

De onderstaande tabel is een historische weergave van de cijfers van de Groep zoals bekendgemaakt op de referentiedatum. Deze gegevens zijn niet beïnvloed door mogelijke opeenvolgende herbewerkingen op grond van perimeterwijzigingen, evolutie van IFRS/IAS normen, enz.

In de referentieperioden hebben zich de volgende belangrijke veranderingen voorgedaan:

- 2011: Rhodia geconsolideerd met ingang van 17 september;
- 2012: Solvay Indupa activiteiten voorgesteld als beëindigd;
- 2013: Solvay Indupa en Europese chloorvinylactiviteiten voorgesteld als beëindigd en Chemlogics geconsolideerd met ingang van 1 november;
- 2014: toepassing van IFRS 11. Solvay Indupa, Europese chloorvinyl-activiteiten en Eco Services voorgesteld als beëindigd en Chemlogics volledig geconsolideerd;
- 2015: twee belangrijke wijzigingen vonden plaats:
 - De verkoop van de chloorvinylactiviteiten aan de Inovyn jointventure (50% Solvay, 50% Ineos) op 1 juli 2015, die opgenomen werd onder beëindigde bedrijfsactiviteiten,
 - De overname van 100% van de aandelen van Cytec Inc. op 9 december 2015. De beginbalans van Cytec is volledig geconsolideerd binnen de Solvay Groep per 31 december 2015. De resultaten en kasstromen van Cytec voor de periode tussen 9 en 31 december zijn niet materieel, behalve voor uitgaven die te maken hebben met de overname, die als niet-recurrente elementen worden weergegeven. Hierdoor heeft Cytec niet bijgedragen aan de nettowinst IFRS of kasstromen van de Groep in 2015.

In € miljoen	IFRS			
	2012	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾
Omzet	12 831	10 367	10 629	11 041
Netto-omzet	12 435	9 938	10 213	10 578
REBITDA	2 022	1 663	1 783	1 955
REBITDA /netto-omzet (in %)	16%	17%	17%	18%
Totaal afschrijvingen en waardeverminderingen	794	752	751	842
EBIT	1 275	647	652	833
Nettoresultaat, Groepsaandeel	584	270	80	406
Winst per aandeel (gewone) (in EUR)	7,10	3,25	0,96	4,85
Onderzoeksuitgaven	261	247	247	277
Kapitaaluitgaven	826	1 809	1 399	1 037
vrije kasstroom	787	524	656	387
Financiële gegevens				
Eigen vermogen	6 596	7 453	6 778	9 668
Nettoschuld	1 125	1 102	778	4 379
Nettoschuld/Eigen vermogen	17%	15%	11%	45%
Brutodividend per aandeel (EUR)	3,20	3,20	3,40	3,30
Bruto-uitkering aan Solvay-aandeelhouders	271	271	288	349
Personeelsdata				
Personeelsaantal per 31 december	29 103	29 389	29 207	30 900
Personeelskosten	2 302	2 143	1 990	2 139

(1) Eigen vermogen omvat de eeuwigdurende hybride obligaties

Winst per aandeel

De aangepaste gewone winst per aandeel bedroeg € 5.70 tegenover € 1.87 in 2014.

JAARVERSLAG

Dividend

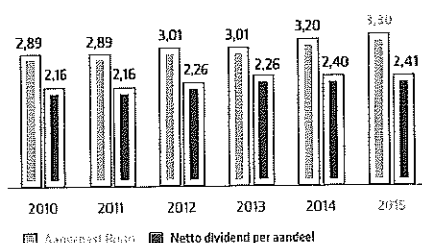
De Raad van Bestuur heeft besloten om tijdens de gewone algemene vergadering van 10 mei 2016 de betaling aan te bevelen van een totaal brutodividend van € 3,30 per aandeel (€ 2,41 netto per aandeel).

Zoals gewoonlijk bij dit soort transacties, werd het totale bedrag van het dividend van 2015 gecorrigeerd voor de uitgegeven voorkeurrechten bij de kapitaalverhoging afgerond in december 2015. Deze correctiefactor bedraagt 93,98% in overeenstemming met artikel 6.3 van de Euronext Derivatives Corporate Actions Policy. Het aanbevolen dividend over 2015 moet vergeleken worden met het aangepaste dividend over 2014 van € 3,20 per aandeel (afgerond, aangepast van € 3,40 bruto per aandeel), wat goed is voor een stijging van 3,3%.

Gelet op het interimdividend van € 1,36 bruto per aandeel (€ 0,99 netto per aandeel⁽¹⁾; coupon nr. 97), dat op 21 januari 2016 werd betaald, zal het saldo van het dividend voor 2015, dat gelijk is aan € 1,94 bruto per aandeel (€ 1,42^{netto} per aandeel⁽¹⁾; coupon nr. 98) worden betaald op 17 mei 2016 op voorwaarde dat de algemene vergadering dit goedkeurt.

BRUTO DIVIDEND AANGEPAST VOOR DE BOVENSTAANDE BONUSFACTOR EN NETTO DIVIDEND PER AANDEEL

In €



⁽¹⁾ Zoals onderhevig aan de Belgische roerende voorheffing.

JAARVERSLAG

IFRS historische geconsolideerde gegevens per aandeel

In euro (zoals gepubliceerd)	2011	2012	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾⁽²⁾
Eigen vermogen	75,79	80,14	85,07	79,10	115,46
REBITDA	14,87	24,57	20,00	21,42	23,34
Nettowinst	3,04	7,10	3,25	0,96	4,85
Nettoresultaat uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	3,51	7,08	2,47	3,32	5,6
Verwaterd nettoresultaat	3,03	7,06	3,22	0,96	4,82
Verwaterd nettoresultaat uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	3,49	7,04	2,45	3,30	5,5
Aantal aandelen (in duizendtallen) per 31 december	84 701	84 701	83 171	82 982	103 865
Gemiddeld aantal gewone aandelen (in duizendtallen) voor de berekening van de winst per aandeel (IFRS)	81 224	82 305	83 151	83 228	83 738
Gemiddeld aantal gewone aandelen (in duizendtallen) voor de berekening van de verwaterde winst per aandeel (IFRS)	81 546	82 696	83 843	83 890	84 303
Brutodividend	3,07	3,20	3,20	3,40	3,30
Nettodividend	2,30	2,40	2,40	2,55	2,41
Hoogste koers	111,6	109,80	118,90	129,150	132,606
Laagste koers	61,50	62,11	97,44	100,15	82,71
Koers op 31 december	63,7	108,6	115	112,4	98,4
Koers/winst verhouding op 31 december	21,0	15,30	35,42	116,59	20,3
Nettodividendrendement	2,9%	2,0%	2,1%	2,3%	2,4%
Brutodividendrendement	3,9%	2,7%	2,8%	3,0%	3,4%
Jaarlijks volume (in duizend aandelen)	63 462	77 846	54 437	49 218	83 358
Jaarlijks volume (in € miljoen)	5 522	6 796	5 960	5 630	9 294
Beurswaarde per 31 december (in € miljard)	5,4	9,2	9,8	9,5	10,4
Omloopsnelheid (in %)	78	92	63	58	89
Omloopsnelheid herwerkt voor free-float (in %)	111,2	131	94	83	127

(1) Eigen vermogen omvat hybride obligaties.

(2) Cijfers aangepast voor de 0,9398 bonusfactor.

VERSLAG VAN DE COMMISSARISSEN



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 NV

**Verslag van de commissaris
aan de algemene vergadering
over de jaarrekening
afgesloten op 31 december 2015**

Deloitte Bedrijfsrevisoren / Reviseurs d'Entreprises
Euragrijke vennootschap onder de vorm van een coöperatieve vennootschap met beperkte aansprakelijkheid
Maatschappelijke zetel: Berkenlaan 8b, B-1831 Diegem
BTW BE 0429.053.863 - RPR Brussel - IBAN BE 17 2300 0465 6121 - BIC GEBABEBB

Member of Deloitte Touche Tohmatsu Limited

VERSLAG VAN DE COMMISSARISSEN

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 NV**Verslag van de commissaris aan de algemene vergadering
over de jaarrekening afgesloten op 31 december 2015**

Aan de aandeelhouders

Overeenkomstig de wettelijke en statutaire bepalingen brengen wij u verslag uit in het kader van ons mandaat van commissaris. Dit verslag omvat ons verslag over de jaarrekening, en omvat tevens ons verslag over andere door wet- en regelgeving gestelde eisen. De jaarrekening omvat de balans op 31 december 2015 en de resultatenrekening voor het boekjaar afgesloten op die datum, alsmede een overzicht van de waarderingsregels en andere toelichtingen.

Verslag over de jaarrekening – Oordeel zonder voorbehoud

Wij hebben de controle uitgevoerd van de jaarrekening van Solvay NV ("de vennootschap"), opgesteld op basis van het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel, met een balanstotaal van 19.716.346 (000) EUR en waarvan de resultatenrekening afsluit met een winst van het boekjaar van 1.773.582 (000) EUR.

Verantwoordelijkheid van de raad van bestuur voor het opstellen van de jaarrekening

De raad van bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen van de jaarrekening die een getrouw beeld geeft in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel, alsook voor het implementeren van de interne controle die ze noodzakelijk acht voor het opstellen van de jaarrekening die geen afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten.

Verantwoordelijkheid van de commissaris

Het is onze verantwoordelijkheid een oordeel over deze jaarrekening tot uitdrukking te brengen op basis van onze controle. Wij hebben onze controle volgens de internationale controlestandaarden (International Standards on Auditing - ISA) uitgevoerd. Die standaarden vereisen dat wij aan de deontologische vereisten voldoen alsook de controle plannen en uitvoeren teneinde een redelijke mate van zekerheid te verkrijgen dat de jaarrekening geen afwijkingen van materieel belang bevat.

Een controle omvat werkzaamheden ter verkrijging van controle-informatie over de in de jaarrekening opgenomen bedragen en toelichtingen. De geselecteerde werkzaamheden zijn afhankelijk van de beoordeling door de commissaris, met inbegrip van diens inschatting van de risico's van een afwijking van materieel belang in de jaarrekening als gevolg van fraude of van fouten. Bij het maken van die risico-inschatting neemt de commissaris de interne controle van de vennootschap in aanmerking die relevant is voor het opstellen van de jaarrekening die een getrouw beeld geeft, teneinde controlewerkzaamheden op te zetten die in de gegeven omstandigheden geschikt zijn, maar die niet gericht zijn op het geven van een oordeel over de effectiviteit van de interne controle van de vennootschap. Een controle omvat tevens een evaluatie van de geschiktheid van de gehanteerde waarderingsregels en van de redelijkheid van de door de raad van bestuur gemaakte schattingen, alsmede een evaluatie van de presentatie van de jaarrekening als geheel. Wij hebben van de aangestelden en van de raad van bestuur van de vennootschap de voor onze controle vereiste ophelderingen en inlichtingen verkregen.

Wij zijn van mening dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikt is om daarop ons oordeel te baseren.

Deloitte Bedrijfsrevisoren / Réviseurs d'Entreprises
Burgerlijke vennootschap onder de vorm van een coöperatieve vennootschap met beperkte aansprakelijkheid
Maatschappelijke zetel: Berkenlaan 8b, B-1831 Diegem
BTW BE 0429.053.863 - RPR Brussel - IBAN BE 17 2300 0465 6121 - BIC GEBABEBB

Member of Deloitte Touche Tohmatsu Limited

VERSLAG VAN DE COMMISSARISSEN

Deloitte*Oordeel zonder voorbehoud*

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening van Solvay NV een getrouw beeld van het vermogen en van de financiële toestand van de vennootschap per 31 december 2015, en van haar resultaten over het boekjaar dat op die datum is afgesloten, in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel.

Verslag over andere door wet- en regelgeving gestelde eisen

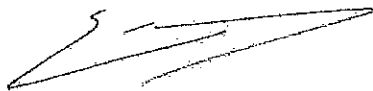
De raad van bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen en de inhoud van het jaarverslag, het naleven van de wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften die van toepassing zijn op het voeren van de boekhouding, alsook voor het naleven van het Wetboek van Vennootschappen en van de statuten van de vennootschap.

In het kader van ons mandaat en overeenkomstig de Belgische bijkomende norm bij de in België van toepassing zijnde internationale controlestandaarden, is het onze verantwoordelijkheid om, in alle van materieel belang zijnde opzichten, de naleving van bepaalde wettelijke en reglementaire verplichtingen na te gaan. Op grond hiervan doen wij de volgende bijkomende verklaringen die niet van aard zijn om de draagwijdte van ons oordeel over de jaarrekening te wijzigen:

- Het jaarverslag behandelt de door de wet vereiste inlichtingen, stemt overeen met de jaarrekening en bevat geen van materieel belang zijnde inconsistenties ten aanzien van de informatie waarover wij beschikken in het kader van onze opdracht.
- Onverminderd formele aspecten van ondergeschikt belang, werd de boekhouding gevoerd in overeenstemming met de in België van toepassing zijnde wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften.
- De resultaatverwerking, die aan de algemene vergadering wordt voorgesteld, stemt overeen met de wettelijke en statutaire bepalingen.
- Wij dienen u geen verrichtingen of beslissingen mede te delen die in overtreding met de statuten of het Wetboek van Vennootschappen zijn gedaan of genomen.
- Tijdens het boekjaar werd een interim-dividend uitgekeerd waarover wij een verslag hebben opgesteld, overeenkomstig de wettelijke vereisten.

Diegem, 24 februari 2016

De commissaris



DELOITTE Bedrijfsrevisoren
BV o.v.v.e. CVBA
Vertegenwoordigd door Eric Nys