



# Eerste halfjaar 2023

Financieel verslag

Progress beyond



# Gereguleerde informatie

Gepubliceerd op 3 augustus 2023 om 7u00.

## Inhoudstafel

Toelichting vooraf .....	2
Bespreking onderliggend resultaat .....	3
Aanvullende informatie .....	10
Verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële overzichten <sup>[1]</sup> .....	16
Toelichtingen bij de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële verslaggeving .....	20
Glossarium .....	26

## Toelichting vooraf

Behalve IFRS rekeningen stelt Solvay ook alternatieve prestatie-indicatoren ("onderliggende") voor om een meer samenhangende en vergelijkbare indicatie te geven van de onderliggende financiële prestaties, de financiële positie, evenals de kasstromen van de Groep. Deze indicatoren geven een evenwichtig overzicht van de prestaties van de Groep, en zijn zinvol voor investeerders, analisten, en ratingbureaus, omdat deze relevante informatie bevatten aangaande de voorbije en toekomstige prestaties, financiële positie en kasstromen van de Groep. Deze indicatoren worden doorgaans gebruikt in de sector waarin de Groep actief is, en dienen daarom als een zinvolle hulp voor investeerders teneinde de prestaties van de Groep te vergelijken met haar concurrenten. De onderliggende prestatie-indicatoren passen de IFRS cijfers aan voor de niet-contante impact van de boekhoudkundige toerekening van de overnameprijs (Purchase Price Allocation - PPA) die betrekking hebben op verwervingen, alsook voor de coupons van eeuwigdurende hybride obligaties, geklasseerd als eigen vermogen onder IFRS, maar behandeld als schuld in de onderliggende verklaringen, voor bijzondere waardeverminderingen, voor andere elementen die de analyses van de onderliggende prestaties van de Groep verstoren. Het resultaatoverzicht op de pagina's 3 tot 8 is op een onderliggende basis, tenzij anders gedefinieerd.

# Bespreking onderliggend resultaat

## Hoogtepunten

- De netto-omzet in Kw2 2023 daalde met -9,2% organisch ten opzichte van Kw2 2022 door -13% lagere volumes (€-458 miljoen) in een zwakker macroklimaat, die gedeeltelijk werden gecompenseerd door +4% hogere prijzen (+€144 miljoen). De lagere volumes op jaarbasis hadden een brede basis in verschillende eindmarkten, waaronder de batterij-, landbouw-, bouw- en consumentenindustrie.
- Structurele kostenbesparingen voor H1 2023 bedroegen €36 miljoen, wat de totale besparingen sinds 2019 op €502 miljoen brengt, anderhalf jaar eerder dan onze doelstelling voor 2024.
- De onderliggende EBI TDA van €790 miljoen in Kw2 2023 daalde slechts met -2,6% organisch op jaarbasis, wat de kwaliteit van de winst weerspiegelt. De daling op jaarbasis is te wijten aan de volumedaling, deels gecompenseerd door aanhoudende nettoprijzen en positieve mixeffecten. De EBITDA-daling bleef beperkt tot -6% ten opzichte van Kw1 2023.
- De onderliggende EBI TDA-marge van 25,6% in Kw2 2023 is +0,7pp hoger dan in Kw2 2022, voornamelijk als gevolg van prijs- en kostendiscipline en ondanks lagere volumes in een zeer concurrerende omgeving.
- De onderliggende nettowinst bedroeg €426 miljoen in Kw2 2023 tegenover €470 miljoen in Kw2 2022.
- De vrije kasstroom van €556 miljoen in Kw2 2023 steeg aanzienlijk jaar-op-jaar ondanks €59 miljoen hogere investeringen, als gevolg van werkkapitaaldiscipline, waaronder voorraadreductie en lage achterstallige betalingen.
- Het ROCE was 16,3%, +2,6 pp boven Kw2 2022 en +8,2 pp boven 2019.
- Verdere versterking van de balans met een onderliggende nettoschuld van €3,1 miljard, waarmee een historisch lage leverage van 0,9x werd bereikt.
- De in juni bereikte PFAS-schikking in New Jersey (VS) resulteerde in een provisie van €229 miljoen in Kw2 2023.

Onderliggend, in € miljoen	Tweede kwartaal				Eerste halfjaar			
	2023	2022	% joj	% organisch	2023	2022	% joj	% organisch
Netto omzet	3 087	3 477	-11,2%	-9,2%	6 254	6 532	-4,3%	-3,9%
EBI TDA	790	864	-8,6%	-2,6%	1 629	1 576	+3,4%	+8,7%
EBI TDA-marge	25,6%	24,8%	+0,7pp	-	26,1%	24,1%	+1,9pp	-
Vrije kasstroom aan Solvay aandeelhouders	556	257	n,m	-	681	473	+44,2%	-
Vrije kasstroomomrekenings-ratio (LTM)	40,0%	34,5%	+5,5pp	-	40,0%	34,5%	+5,5pp	-
ROCE (LTM)	16,3%	13,7%	+2,6pp	-	16,3%	13,7%	+2,6pp	-

## Ilham Kadri, CEO

"Ik ben blij dat we blijven voldoen aan de behoeften van onze klanten en dat we sterke nettoprijzen blijven hanteren voor het grootste deel van onze portfolio. De versnelde realisatie van onze doelstelling om in 2024 €500 miljoen aan structurele kostenbesparingen te realiseren, hielp om onze toonaangevende marges te behouden, ondanks de zwakkere vraag. We hebben de investeringen in het toekomstige succes van EssentialCo en SpecialtyCo verhoogd, de werkkapitaaldiscipline versterkt en een vrije kasstroom van €556 miljoen gerealiseerd in het kwartaal. We blijven ons richten op het snel aanpassen van de positionering van al onze activiteiten, aangezien we nog steeds te maken hebben met een bijzonder uitdagend macro-economisch klimaat, klaar om alle hefboomen die we in handen hebben in te zetten om ons concurrentievoordeel te behouden en superieure prestaties te leveren. Onlangs hebben we de beoogde kapitaalstructuren van de toekomstige entiteiten bekendgemaakt en we liggen op schema om later dit jaar de volgende stappen te zetten op ons traject om ons te splitsen in twee sterke bedrijven met een 'investment-grade'-rating."

## Vooruitzichten voor 2023

De resultaten voor de eerste helft van 2023 zijn in lijn met de verwachtingen. De macro-economische omgeving blijft uitdagend en de aanhoudende zwakke vraag zal naar verwachting blijven wegen op het herstel van de volumes in de meeste markten.

In deze macro-economische context verwacht het bedrijf sterke marges en kostendiscipline te kunnen handhaven. Daarom bevestigt het bedrijf zijn EBITDA-vooruitzichten voor het volledige jaar 2023 van +2% tot -

5% organische groei ten opzichte van 2022<sup>1</sup>. Dit komt overeen met ongeveer €2,9 miljard tot €3,1 miljard tegen de geldende wisselkoersen. De ondergrens van de guidance gaat uit van stabilisatie van de volumes in de tweede helft van het jaar en de bovengrens van de guidance gaat uit van een bescheiden herstel van de volumes in de tweede helft van het jaar.

Het bedrijf blijft investeren in groei en schat een vrije kasstroom van minimaal €900 miljoen voor het hele jaar, als gevolg van kapitaalinvesteringen en gedisciplineerd werkkapitaal in een omgeving met lagere volumes.

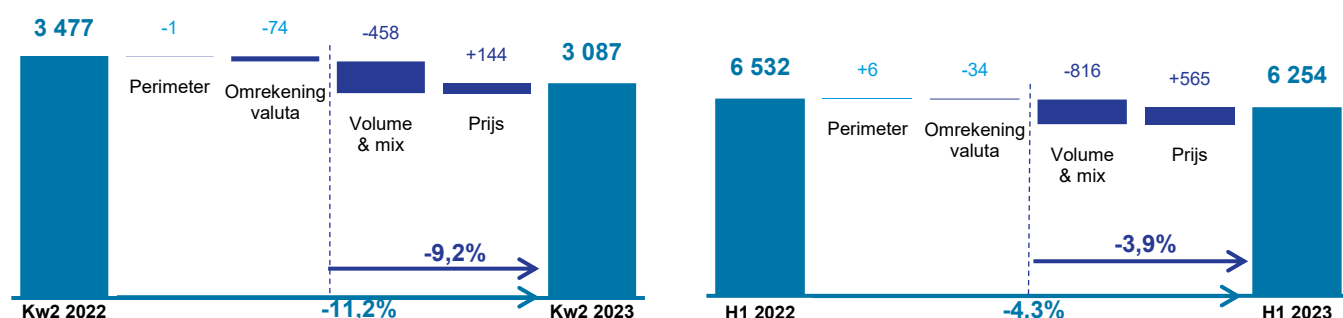
## Kerncijfers

Onderliggende kerncijfers

(in € mln)	Kw2 2023	Kw2 2022	% joj	H1 2023	H1 2022	% joj
<b>Netto-omzet</b>	<b>3 087</b>	<b>3 477</b>	<b>-11,2%</b>	<b>6 254</b>	<b>6 532</b>	<b>-4,3%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>790</b>	<b>864</b>	<b>-8,6%</b>	<b>1 629</b>	<b>1 576</b>	<b>+3,4%</b>
<i>EBITDA-marge</i>	25,6%	24,8%	+0,7pp	26,1%	24,1%	+1,9pp
<b>EBIT</b>	<b>599</b>	<b>674</b>	<b>-11,2%</b>	<b>1 241</b>	<b>1 200</b>	<b>+3,4%</b>
Netto-financieringskosten	-49	-57	+13,1%	-98	-106	+7,7%
Belastingen op winst	-120	-141	+15,5%	-251	-238	-5,5%
<i>Belastingvoet</i>				22,5%	23,7%	-1,2pp
Verlies uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	2	n.m.	-1	3	n.m.
Winst (-) / verlies toegekend aan minderheidsbelangen	-3	-8	-61,4%	-6	-20	-71,1%
<b>Winst / verlies (-) toegekend aan Solvay-aandeelhouders</b>	<b>426</b>	<b>470</b>	<b>-9,2%</b>	<b>886</b>	<b>839</b>	<b>+5,6%</b>
<b>Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)</b>	<b>4,10</b>	<b>4,53</b>	<b>-9,4%</b>	<b>8,53</b>	<b>8,09</b>	<b>+5,4%</b>
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	4,10	4,51	-9,0%	8,53	8,06	+5,8%
Kapitaalinvesteringen	239	180	+32,8%	451	331	+36,4%
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>556</b>	<b>257</b>	<b>n.m.</b>	<b>681</b>	<b>473</b>	<b>+44,2%</b>
Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders	556	257	n.m.	681	473	+44,2%
Vrije kasstroomomrekeningsratio (laatste 12 maanden)				40,0%	34,5%	+5,5pp
<b>Financiële nettoschuld</b>				<b>3 052</b>	<b>4 047</b>	<b>-24,6%</b>
<i>Onderliggende hefboomgraad</i>				0,9	1,5	-36,9%

## Groepsresultaten

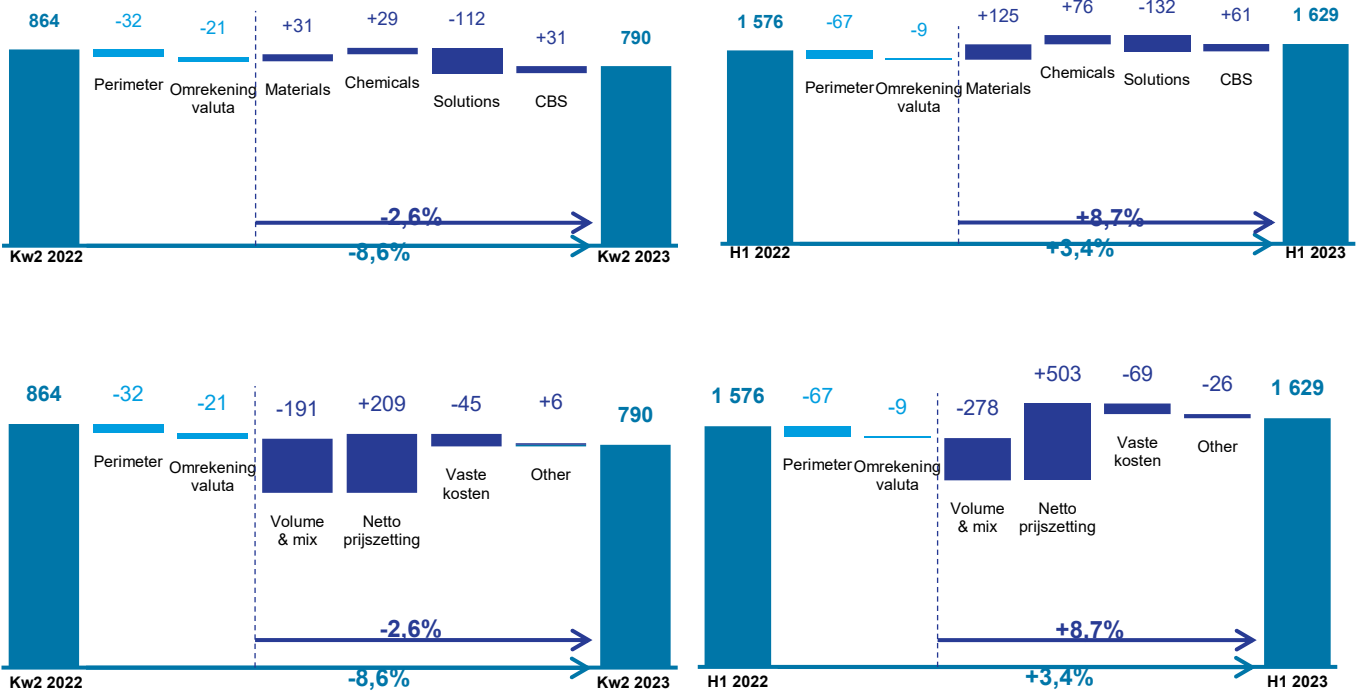
### Netto-omzet



De netto-omzet van €3 087 miljoen in Kw2 2023 was -11,2% lager dan in Kw2 2022 (-9,2% organisch) als gevolg van voortdurende prijsacties die meer dan teniet gedaan werden door lagere volumes, en bescheiden negatieve wisselkoerseffecten in de hele Groep. De lagere volumes waren het gevolg van een zwakkere vraag in verschillende eindmarkten, waaronder batterijen/auto's, de bouw en de consumentensector. Sequentieel daalde de omzet met -3% ten opzichte van Kw1 2023, met volumes die vooral daalden in Aroma en Novecare, in lijn met de consumentensector, en in mindere mate in Soda Ash, vooral op de overzeese markten. De netto-omzet in H1 daalde met -3,9% organisch, doordat hogere prijzen ten opzichte van H1 2022 meer dan teniet werden gedaan door lagere volumes.

<sup>1</sup> De gepubliceerde onderliggende EBITDA van €3 229 miljoen voor 2022 is inclusief de winst van Rusvinyl, dat in Kw1 2023 werd afgestoten, en weerspiegelt de sterkere wisselkoersen tussen de dollar en de euro, die samen €180 miljoen bedragen, ervan uitgaande dat de huidige wisselkoersen in H2 aanhouden. FY 2022 onderliggende EBITDA op een vergelijkbare basis als 2023 is €3 050 miljoen.

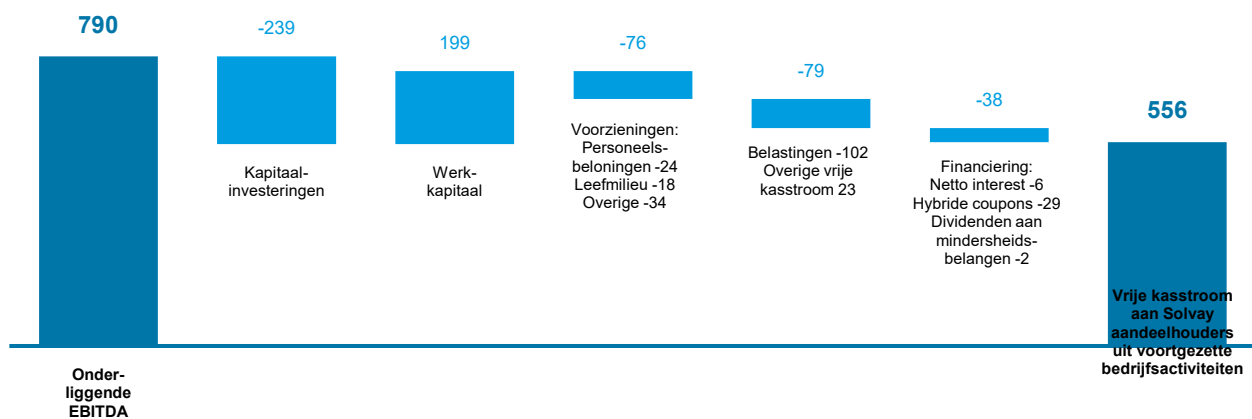
## Onderliggende EBITDA

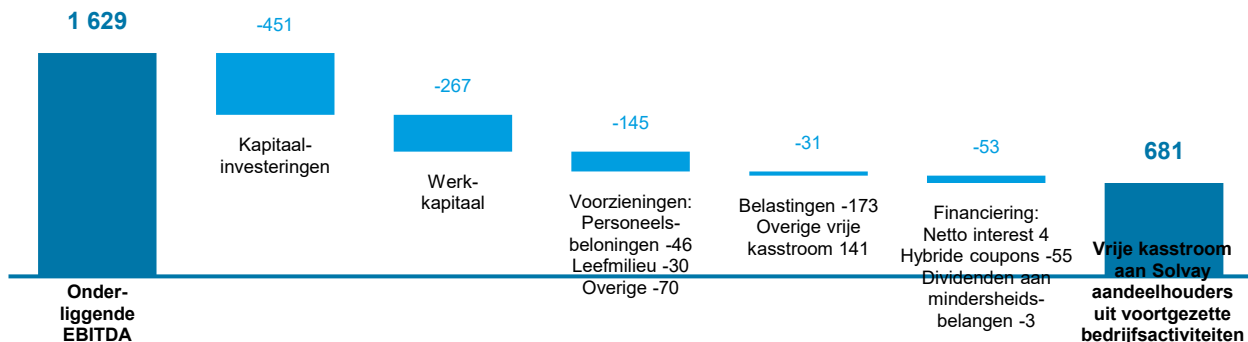


De onderliggende EBITDA van €790 miljoen in Kw2 2023 was -8,6% lager als gevolg van lagere volumes, hogere vaste kosten, een negatief consolidatiekringeffect in verband met de verkoop van Rusvinyl in Kw1 2023, en wisselkoersen, deels gecompenseerd door hogere prijzen. Op organische basis, exclusief het effect van de consolidatiekring en wisselkoersen, was de onderliggende EBITDA -2,6% lager. De EBITDA-marge steeg licht tot 25,6% in Kw2 2023, voornamelijk als gevolg van positieve nettoprijs- en mixeffecten, die lagere volumes compenseerden. De EBITDA-marge is +0,7pp hoger dan in Kw2 2022, en +1,7pp hoger wanneer de bijdrage van Rusvinyl vorig jaar buiten beschouwing wordt gelaten. Sequentieel werd de EBITDA-daling beperkt tot -5,9%, wat beter was dan verwacht dankzij een goede junimaand. De EBITDA van H1 2023 steeg organisch met +8,7% in vergelijking met H1 2022.

## Vrije kasstroom

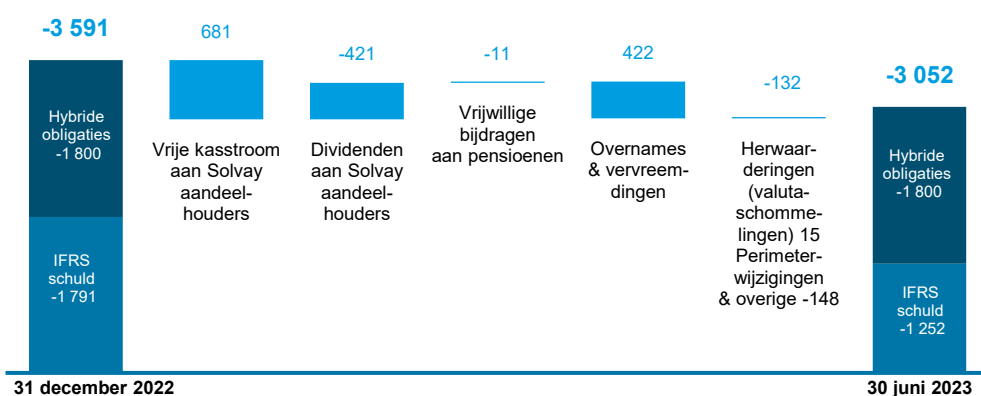
De vrije kasstroom aan aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten steeg van €257 miljoen in Kw2 2022 naar €556 miljoen in Kw2 2023, voornamelijk dankzij een gedisciplineerd werkkapitaal, inclusief het voordeel van voorraadreductie en aanhoudend lage achterstallige betalingen. In H1 2023 bedroeg de vrije kasstroom €681 miljoen, +44% meer dan H1 2022.





## Onderliggende netto schuld

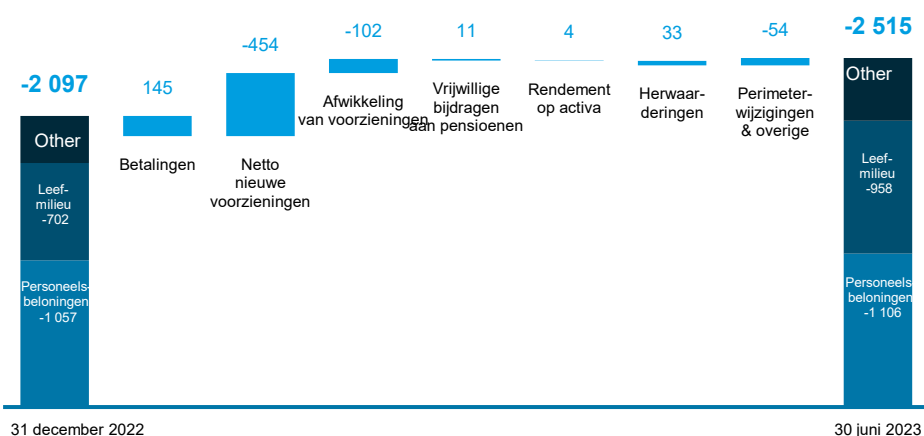
De onderliggende netto financiële schuld daalde met **€539 miljoen** vergeleken met eind 2022, voornamelijk dankzij de sterke operationele vrije kasstroom van **€681 miljoen**. Andere belangrijke elementen waren **€432 miljoen** aan opbrengsten uit de verkoop van de joint venture Rusvinyl en de dividendbetaling van **€421 miljoen**. De hefboomratio staat op een historisch dieptepunt van 0,9x.



	Begin van de periode	Vrije kasstroom aan Solvay aandeelhouders	Dividenden aan Solvay aandeelhouders	Vrijwillige bijdragen aan pensioenen	Overnames & vervreemdingen	Herwaarderings (valuatenschommelingen)	Perimeterwijzigingen & overige	Einde van de periode
Kw1 2023	-3,591	125	-160	-	424	21	-72	-3,252
Kw2 2023	-3,252	556	-261	-11	-2	-6	-76	-3,052
<b>H1 2023</b>	<b>-3,591</b>	<b>681</b>	<b>-421</b>	<b>-11</b>	<b>422</b>	<b>15</b>	<b>-148</b>	<b>-3,052</b>

## Voorzieningen

De voorzieningen stegen in het kwartaal met **€248 miljoen**, voornamelijk door een extra voorziening van **€229 miljoen** als gevolg van de PFAS-schikking die in juni werd getroffen. De PFAS-voorziening vertegenwoordigt de geschatte kosten en weerspiegelt niet de verwachte terugvorderingen van derden of potentiële verzekeringsopbrengsten, die samen de resulterende kosten aanzienlijk zouden kunnen verminderen.



	Begin van de periode	Betalingen	Netto nieuwe voorzieningen	Afwikkeling van voorzieningen	Vrijwillige bijdragen aan pensioenen	Rendement op activa	Herwaarderings	Perimeterwijzigingen & overige	Einde van de periode
Kw1 2023	-2,097	69	-134	-51	-	-5	-53	4	-2,267
Kw2 2023	-2,267	76	-320	-51	11	9	86	-58	-2,515
<b>H1 2023</b>	<b>-2,097</b>	<b>145</b>	<b>-454</b>	<b>-102</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>33</b>	<b>-54</b>	<b>-2,515</b>

## Resultaten per segment

### Netto-omzet Kw2

(in € mln)	Kw2 2022	Perimeter	Omrekening valuta	Volume & mix	Prijs	Kw2 2023
<b>Solvay</b>	<b>3 477</b>	<b>-1</b>	<b>-74</b>	<b>-458</b>	<b>144</b>	<b>3 087</b>
Materials	1 048	-	-30	-17	91	1 092
Chemicals	1 118	9	-14	-156	57	1 014
Solutions	1 309	-10	-31	-289	-4	975
CBS	2	-	-	5	-	7

### Netto-omzet H1

(in € mln)	H1 2022	Perimeter	Omrekening valuta	Volume & mix	Prijs	H1 2023
<b>Solvay</b>	<b>6 532</b>	<b>6</b>	<b>-34</b>	<b>-816</b>	<b>565</b>	<b>6 254</b>
Materials	1 927	-	-25	-33	245	2 114
Chemicals	2 158	28	7	-313	237	2 117
Solutions	2 443	-22	-16	-475	83	2 013
CBS	4	-	-	6	-	10

## Materials

De omzet van het segment steeg in Kw2 2023 met +4,2% (+7,3% organisch) dankzij hogere prijzen (+9%) die de lagere volumes (-2%) meer dan compenseerden.

De omzet van Specialty Polymers steeg met +1,4% (+4,7% organisch) ten opzichte van Kw2 2022, en met 6,3% sequentieel ten opzichte van Kw1 2023, dankzij een duurzaam prijszettingsvermogen. De volumes daalden lichtjes in het kwartaal, voornamelijk door batterijen voor de auto-industrie omdat de klanten hun voorraden bleven afbouwen, terwijl de polymeren die gebruikt worden in halfgeleiders stegen in het kwartaal.

De omzet van Composite Materials steeg met +13,7% (+15,9% organisch) ten opzichte van Kw2 2022, en met +8,7% sequentieel, ondersteund door zowel hogere volumes als prijzen nu het herstel van de luchtvaartmarkt doorzet. De volumegroei was te danken aan de hogere bouwcijfers van commerciële vliegtuigen en de groei in ruimtevaart en defensie.

De EBITDA van het segment steeg met +7,2% (+9,4% organisch) vergeleken met Kw2 2022. De verbetering was te danken aan hogere prijzen in de context van gestegen variabele kosten. Dat leidde tot een EBITDA-marge van 33,4% in het tweede kwartaal of +0,9 punten op jaarbasis.

## Chemicals

De omzet van het segment in Kw2 2023 was -9,3% (-8,9% organisch) lager dan in Kw2 2022, voornamelijk door lagere volumes (-14%) die gedeeltelijk werden gecompenseerd door hogere prijzen (+5%).

De omzet van Coatis was, zoals verwacht, -23,1% (-24,4% organisch) lager ten opzichte van een sterk Kw2 2022 door een lagere vraag naar tussenproducten in Brazilië en een lagere vraag in Europa. De omzet van Silica daalde met -8,6% (-7,1% organisch) door lagere volumes in de bandenmarkt als gevolg van de zwakke vraag in de auto-industrie. De omzet van Peroxides daalde met -10,3% (-8,8% organisch) als gevolg van de zwakke vraag in de pulp- en papiermarkt en HPPO voor de bouwsector, terwijl de omzet voor elektronica, voeding en ontsmetting stabiel bleef.

De omzet van Soda Ash & Derivatives daalde met -3,0% (-2,6% organisch) door de verminderde vraag naar natriumcarbonaat voor de bouw en meer concurrentie op de overzeese markt. De vraag naar bicarbonaat in de voeder- en rookgasmarkten was ook zwakker. De hogere contractprijzen hielden stand, wat de lagere volumes gedeeltelijk compenseerde.

De EBITDA van het segment daalde met -2,3% ten opzichte van Kw2 2022, na de verkoop van Rusvinyl in het eerste kwartaal van 2023, en bedroeg +10,3% exclusief het effect van de consolidatiekring en wisselkoersen, doordat hogere prijzen en lagere variabele kosten de lagere volumes compenseerden. Het resultaat van het segment Chemicals was een EBITDA-marge van 30,4% in het tweede kwartaal of +2,2 punten op jaarbasis.

## Solutions

De omzet in Kw2 2023 daalde met -25,5% (-23,1% organisch) door lagere volumes van -22%, terwijl de prijzen voor het segment nagenoeg gelijk bleven.

De omzet van Aroma daalde met -46,7% (-45,8% organisch) ten opzichte van Kw2 2022 en leverde de grootste bijdrage aan de volumedaling in het segment als gevolg van de lagere vraag naar synthetische vanilline die wordt gebruikt in de markten voor smaak- & geurstoffen, als gevolg van voorraadafbouw bij klanten en sterke concurrentie. Er was een algemene verzwakking van de vraag in de consumentenmarkt en de bouwsector, en dit beïnvloedde Novocare in het algemeen en meer in het bijzonder in de agromarkt, waar grote klanten hun voorraden in de hele waardeketen afbouwden. Hierdoor daalde de omzet van Novocare met -33,2% (-30,1% organisch).

De omzet van Oil & Gas was -18,4% lager in het kwartaal of -14,2% organisch door de lagere booractiviteit in de VS als gevolg van de daling van de aardgasprijzen. De omzet van Technology Solutions was -15,2% lager (-14,2% organisch) ten opzichte van Kw2 2022 doordat de groei in mijnbouw teniet werd gedaan door een lagere fosforverkoop aan elektronica. De omzet van Special Chem daalde met -10,6% (-8,6% organisch), ook door de zwakke vraag naar elektronica.

Als gevolg van de lagere volumes daalde de EBITDA in het tweede kwartaal met -42,1% (-39,8% organisch). De EBITDA-marge in het segment bedroeg 17,3% in het tweede kwartaal van 2023 of een daling van 5,0 punten op jaarbasis als gevolg van de impact van lagere volumes op een stabiele vastekostenbasis.

## Corporate

Corporate and Business Services droeg €-52 miljoen bij aan de EBITDA, een verbetering van 37,8% ten opzichte van Kw2 2022 dankzij succesvolle kostenbeheersing en een positieve bijdrage van de energieleveringsactiviteiten aan derden.

## Kerncijfers per segment

Segmentoverzicht (in € mln)	Onderliggend							
	Kw2 2023	Kw2 2022	% jo	% organisch	H1 2023	H1 2022	% jo	% organisch
<b>Netto-omzet</b>	<b>3 087</b>	<b>3 477</b>	<b>-11,2%</b>	<b>-9,2%</b>	<b>6 254</b>	<b>6 532</b>	<b>-4,3%</b>	<b>-3,9%</b>
Materials	1 092	1 048	+4,2%	+7,3%	2 114	1 927	+9,7%	+11,1%
Specialty Polymers	821	810	+1,4%	+4,7%	1 594	1 481	+7,6%	+9,5%
Composite Materials	271	238	+13,7%	+15,9%	520	446	+16,7%	+16,6%
Chemicals	1 014	1 118	-9,3%	-8,9%	2 117	2 158	-1,9%	-3,5%
Soda Ash & Derivatives	518	535	-3,0%	-2,6%	1 116	1 019	+9,5%	+7,9%
Peroxides	161	179	-10,3%	-8,8%	332	358	-7,4%	-7,2%
Coatis	182	237	-23,1%	-24,4%	354	460	-23,1%	-26,9%
Silica	153	168	-8,6%	-7,1%	316	320	-1,3%	-0,7%
Solutions	975	1 309	-25,5%	-23,1%	2 013	2 443	-17,6%	-16,3%
Novocare	338	506	-33,2%	-30,1%	724	958	-24,5%	-22,3%
Special Chem	255	285	-10,6%	-8,6%	505	525	-3,7%	-2,6%
Technology Solutions	176	207	-15,2%	-14,2%	357	362	-1,1%	-1,7%
Aroma Performance	89	167	-46,7%	-45,8%	188	308	-39,1%	-38,9%
Oil & Gas	117	143	-18,4%	-14,2%	238	290	-17,9%	-16,1%
Corporate & Business Services	7	2	n.m.	n.m.	10	4	n.m.	n.m.
<b>EBITDA</b>	<b>790</b>	<b>864</b>	<b>-8,6%</b>	<b>-2,6%</b>	<b>1 629</b>	<b>1 576</b>	<b>+3,4%</b>	<b>+8,7%</b>
Materials	365	340	+7,2%	+9,4%	727	599	+21,3%	+20,9%
Chemicals	308	316	-2,3%	+10,3%	606	595	+1,9%	+14,4%
Solutions	169	292	-42,1%	-39,8%	388	530	-26,8%	-25,5%
Corporate & Business Services	-52	-84	+37,8%	-	-92	-148	+38,1%	-
<b>EBITDA-marge</b>	<b>25,6%</b>	<b>24,8%</b>	<b>+0,7pp</b>	<b>-</b>	<b>26,1%</b>	<b>24,1%</b>	<b>+1,9pp</b>	<b>-</b>
Materials	33,4%	32,5%	+0,9pp	-	34,4%	31,1%	+3,3pp	-
Chemicals	30,4%	28,2%	+2,2pp	-	28,6%	27,6%	+1,1pp	-
Solutions	17,3%	22,3%	-5,0pp	-	19,3%	21,7%	-2,4pp	-



## IFRS kerncijfers

Kw2 kerncijfers (in € mln)	IFRS			Onderliggend		
	Kw2 2023	Kw2 2022	% joj	Kw2 2023	Kw2 2022	% joj
<b>Netto-omzet</b>	<b>3 087</b>	<b>3 477</b>	<b>-11,2%</b>	<b>3 087</b>	<b>3 477</b>	<b>-11,2%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>461</b>	<b>1 123</b>	<b>-59,0%</b>	<b>790</b>	<b>864</b>	<b>-8,6%</b>
<i>EBITDA-marge</i>				25,6%	24,8%	+0,7pp
<b>EBIT</b>	<b>232</b>	<b>895</b>	<b>-74,1%</b>	<b>599</b>	<b>674</b>	<b>-11,2%</b>
Netto-financieringskosten	-29	-33	+12,5%	-49	-57	+13,1%
Belastingen op winst	-3	-148	n.m.	-120	-141	+15,5%
Verlies uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	-	n.m.	-	2	n.m.
Winst (-) / verlies toegekend aan minderheidsbelangen	-3	-8	-61,8%	-3	-8	-61,4%
<b>Winst / verlies (-) toegekend aan Solvay-aandeelhouders</b>	<b>197</b>	<b>705</b>	<b>-72,1%</b>	<b>426</b>	<b>470</b>	<b>-9,2%</b>
<b>Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)</b>	<b>1,89</b>	<b>6,80</b>	<b>-72,2%</b>	<b>4,10</b>	<b>4,53</b>	<b>-9,4%</b>
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	1,89	6,80	-72,1%	4,10	4,51	-9,0%
Kapitaalinvesteringen				239	180	+32,8%
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>				<b>556</b>	<b>257</b>	<b>n.m.</b>
Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders				556	257	n.m.
<b>Financiële nettoschuld</b>				<b>3 052</b>	<b>4 047</b>	<b>-24,6%</b>
<i>Onderliggende hefboomgraad</i>				0,9	1,5	-36,9%

H1 kerncijfers (in € mln)	IFRS			Onderliggend		
	H1 2023	H1 2022	% joj	H1 2023	H1 2022	% joj
<b>Netto-omzet</b>	<b>6 254</b>	<b>6 532</b>	<b>-4,3%</b>	<b>6 254</b>	<b>6 532</b>	<b>-4,3%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>1 089</b>	<b>1 802</b>	<b>-39,6%</b>	<b>1 629</b>	<b>1 576</b>	<b>+3,4%</b>
<i>EBITDA-marge</i>				26,1%	24,1%	+1,9pp
<b>EBIT</b>	<b>625</b>	<b>1 352</b>	<b>-53,7%</b>	<b>1 241</b>	<b>1 200</b>	<b>+3,4%</b>
Netto-financieringskosten	-60	-62	+4,5%	-98	-106	+7,7%
Belastingen op winst	-117	-227	+48,6%	-251	-238	-5,5%
<i>Belastingvoet</i>				22,5%	23,7%	-1,2pp
Verlies uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	1	n.m.	-1	3	n.m.
Winst (-) / verlies toegekend aan minderheidsbelangen	-6	-20	-71,3%	-6	-20	-71,1%
<b>Winst / verlies (-) toegekend aan Solvay-aandeelhouders</b>	<b>443</b>	<b>1 043</b>	<b>-57,5%</b>	<b>886</b>	<b>839</b>	<b>+5,6%</b>
<b>Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)</b>	<b>4,27</b>	<b>10,05</b>	<b>-57,6%</b>	<b>8,53</b>	<b>8,09</b>	<b>+5,4%</b>
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	4,27	10,05	-57,5%	8,53	8,06	+5,8%
Kapitaalinvesteringen				451	331	+36,3%
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>				<b>681</b>	<b>473</b>	<b>+44,2%</b>
Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders				681	473	+44,2%
Vrije kasstroomomrekeningsratio (laatste 12 maanden)				40,0%	34,5%	+5,5pp
<b>Financiële nettoschuld</b>				<b>3 052</b>	<b>4 047</b>	<b>-24,6%</b>
<i>Onderliggende hefboomgraad</i>				0,9	1,5	-36,9%

## Aanvullende informatie

### Afstemming van alternatieve prestatie-indicatoren

Solvay meet zijn financiële prestaties aan de hand van alternatieve prestatie-indicatoren, die hieronder te vinden zijn. Solvay is van mening dat deze metingen nuttig zijn voor het analyseren en verklaren van veranderingen en trends in de historische bedrijfsresultaten, omdat hierdoor de prestaties op consistente basis kunnen worden vergeleken.

Onderliggende belastingsvoet (in € mln)		Onderliggend	
		H1 2023	H1 2022
Winst / verlies (-) van de periode vóór belastingen	a	1 143	1 094
Resultaat van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	b	28	96
Interesten en geboekte wisselkoerswinsten/verliezen (-) op de RusVinyl joint venture	c	-	-6
Belastingen op het resultaat	d	-251	-238
<b>Onderliggende belastingsvoet</b>	<b>e = -d/(a-b-c)</b>	<b>22.5%</b>	<b>23.7%</b>

Vrije kasstroom (in € mln)		Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
Kasstroom uit bedrijfsactiviteiten	a	781	474	1 103	857
waarvan vrijwillige bijdragen aan pensioenen	b	-11	-	-11	-
waarvan kasstroom betreffende portefeuillebeheer en niet inbegrepen in de vrije kasstroom	c	-39	-10	-66	-16
Kasstroom uit investeringsactiviteiten	d	-225	-117	-	-262
waarvan kapitaaluitgaven vereist voor de partiële splitsing en uitgesloten van vrije kasstroom	e	-51	-	-51	-
Verwerving (-) van dochterondernemingen	f	-	-	-2	-
Verwerving (-) van deelnemingen - Overige	g	-6	-3	-13	-6
Leningen aan geassocieerde & niet-geconsolideerde deelnemingen	h	34	-1	15	-9
Vervreemding (+) van dochterondernemingen en deelnemingen	i	7	32	438	27
Betaling van leaseverplichtingen	j	-28	-24	-58	-52
<b>Vrije kasstroom</b>	<b>k = a-b-c+d-e-f-g-h-i+j</b>	<b>594</b>	<b>314</b>	<b>735</b>	<b>546</b>
Betaalde netto-interesten	l	-6	-18	4	-8
Betaalde coupons op eeuwigdurende hybride obligaties	m	-29	-29	-55	-55
Dividenden uitgekeerd aan minderheidsbelangen	n	-2	-10	-3	-11
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders</b>	<b>o = k+l+m+n</b>	<b>556</b>	<b>257</b>	<b>681</b>	<b>473</b>
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>p = o-o</b>	<b>556</b>	<b>257</b>	<b>681</b>	<b>473</b>
<b>Vrije kasstroom aan Solvay-aandeelhouders uit voortgezette bedrijfsactiviteiten (LTM)</b>	<b>q</b>	<b>1 303</b>	<b>898</b>	<b>1 303</b>	<b>898</b>
Dividenden uitgekeerd aan minderheidsbelangen uit voortgezette bedrijfsactiviteiten (laatste 12 maanden)	r	-9	-48	-9	-48
Onderliggende EBITDA (laatste 12 maanden)	s	3 282	2 747	3 282	2 747
Vrije kasstroomomrekeningsratio (laatste 12 maanden)	t = (q-r)/s	40,0%	34,5%	40,0%	34,5%

Netto werkkapitaal (in € mln)		2023 30 juni	2022 31 december
Voorraden	a	1 938	2 109
Handelsvorderingen	b	1 897	2 026
Overige kortlopende vorderingen	c	1 055	1 628
Handelsschulden	d	-1 772	-2 296
Overige kortlopende verplichtingen	e	-1 041	-1 499
<b>Netto werkkapitaal</b>	<b>f = a+b+c+d+e</b>	<b>2 077</b>	<b>1 969</b>
Kwartaalomzet	g	3 452	3 907
Kwartaalomzet op jaarbasis	h = 4*g	13 806	15 626
<b>Netto werkkapitaal / kwartaalomzet</b>	<b>i = f / h</b>	<b>15,0%</b>	<b>12,6%</b>
Jaargemiddelde	j = $\mu(Kw1, Kw2, Kw3, Kw4)$	15,9%	12,5%

## Kapitaalinvesteringen

(in € mln)		Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
Verwerving (-) van materiële vaste activa	a	-238	-126	-397	-231
waarvan kapitaaluitgaven vereist voor de partiële splitsing en uitgesloten van vrije kasstroom	b	51	-	51	-
Verwerving (-) van immateriële vaste activa	c	-25	-30	-47	-48
Betaling van leaseverplichtingen	d	-28	-24	-58	-52
<b>Kapitaalinvesteringen</b>	e = a+b+c+d	<b>-239</b>	<b>-180</b>	<b>-451</b>	<b>-331</b>
<b>Onderliggende EBITDA</b>	f	<b>790</b>	<b>864</b>	<b>1 629</b>	<b>1 576</b>
<b>Kasstroomomzetting</b>	g = (e+f)/f	<b>69,7%</b>	<b>79,2%</b>	<b>72,3%</b>	<b>79,0%</b>

## Financiële nettoschuld

(in € mln)		2023	2022
		30 juni	31 december
Langlopende financiële schulden	a	-2 451	-2 450
Kortlopende financiële schulden	b	-343	-510
IFRS Brutoschuld	c = a+b	-2 794	-2 959
Onderliggende brutoschuld	d = c+h	-4 594	-4 759
Overige financiële instrumenten	e	213	236
Geldmiddelen & kasequivalenten	f	1 328	932
Totale geldmiddelen en kasequivalenten	g = e+f	1 542	1 168
<b>IFRS nettoschuld</b>	i = c+g	<b>-1 252</b>	<b>-1 791</b>
Eeuwigdurende hybride obligaties	h	-1 800	-1 800
<b>Onderliggende nettoschuld</b>	j = i+h	<b>-3 052</b>	<b>-3 591</b>
Onderliggende EBITDA (laatste 12 maanden)	k	3 282	3 229
<b>Onderliggende hefboomgraad</b>	l = -j/k	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>

## ROCE

(in € mln)		H1 2023	H1 2022
		Bere-kend	Bere-kend
EBIT (LTM)	a	2 467	1 995
Boekhoudkundige impact van de EUAs en van afschrijvingen van de toewijzing van de overnameprijs van verwervingen	b	-148	-147
<b>Teller</b>	c = a+b	<b>2 319</b>	<b>1 847</b>
Werkkapitaal - industrieel	d	2 224	1 808
Werkkapitaal - andere	e	-51	-89
Materiële vaste activa	f	5 298	4 962
Immateriële activa	g	2 057	2 123
Met een gebruiksrecht overeenstemmende activa	h	488	475
Investeringen in geassocieerde deelnemingen & joint ventures	i	639	708
Overige deelnemingen	j	39	43
Goodwill	k	3 499	3 413
<b>Noemer</b>	l = d+e+f+g+h+i+j+k	<b>14 192</b>	<b>13 444</b>
<b>ROCE</b>	m = c/l	<b>16,3%</b>	<b>13,7%</b>

## Afstemming van onderliggende verlies- en winst indicatoren

Naast IFRS-rekeningen presenteert Solvay ook onderliggende prestatie-indicatoren van de winst- en verliesrekening om een meer samenhangende en vergelijkbare indicatie te geven van de economische prestaties van Solvay. Deze cijfers passen de IFRS-cijfers aan voor de niet-contante impact van de boekhoudkundige toerekening van de overnameprijs (Purchase Price Allocation - PPA) die betrekking hebben op overnames, voor de coupons van eeuwigdurende hybride obligaties geklasseerd als eigen vermogen onder IFRS maar behandeld als schuld op onderliggende basis, en voor andere elementen om tot een indicator te komen die vervorming vermijdt en de waardering van prestaties en vergelijkbaarheid van resultaten in de tijd vergemakkelijkt.

Kw2 geconsolideerde winst- & verliesrekening (in € mln)	Kw2 2023			Kw2 2022		
	IFRS	Aanpas-singen	Onder-liggend	IFRS	Aanpas-singen	Onder-liggend
<b>Omzet</b>	<b>3 452</b>	-	<b>3 452</b>	<b>4 062</b>	-	<b>4 062</b>
waarvan andere dan van kernactiviteiten	364	-	364	585	-	585
waarvan netto-omzet	3 087	-	3 087	3 477	-	3 477
Kostprijs van de omzet	-2 439	-	-2 439	-2 993	-	-2 993
<b>Brutomarge</b>	<b>1 012</b>	-	<b>1 012</b>	<b>1 069</b>	-	<b>1 069</b>
Commerciële kosten	-106	-	-106	-84	-	-84
Administratieve kosten	-237	-	-237	-277	-	-277
Kosten van onderzoek & ontwikkeling	-94	1	-93	-85	1	-85
Overige operationele opbrengsten & kosten	-16	25	9	311	-311	-
Resultaat van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	14	-	14	62	-12	50
Resultaat uit portefeuillebeheer en belangrijke herstructurering	-53	53	-	-46	46	-
Resultaat uit historische sanering & belangrijke juridische geschillen	-288	288	-	-55	55	-
<b>EBITDA</b>	<b>461</b>	<b>329</b>	<b>790</b>	<b>1 123</b>	<b>-259</b>	<b>864</b>
Afschrijvingen & bijzondere waardeverminderingen van activa	-229	37	-191	-228	38	-190
<b>EBIT</b>	<b>232</b>	<b>367</b>	<b>599</b>	<b>895</b>	<b>-221</b>	<b>674</b>
Netto schuldenlasten	-16	3	-13	-28	5	-23
Coupons van eeuwigdurende hybride obligaties	-	-20	-20	-	-20	-20
Interesten en geboekte wisselkoerswinsten/verliezen (-) op de RusVinyl joint venture	-	-	-	-	-6	-6
Disconteringskosten van de voorzieningen	-15	-1	-16	3	-12	-8
Resultaat van eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde	2	-2	-	-9	9	-
<b>Winst / verlies (-) van de periode vóór belastingen</b>	<b>203</b>	<b>346</b>	<b>549</b>	<b>861</b>	<b>-245</b>	<b>617</b>
Belastingen op het resultaat	-3	-117	-120	-148	7	-141
<b>Winst / verlies (-) van de periode uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>200</b>	<b>230</b>	<b>430</b>	<b>713</b>	<b>-238</b>	<b>475</b>
Winst / verlies (-) van de periode uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	-	-	-	2	2
<b>Winst / verlies (-) van de periode</b>	<b>200</b>	<b>230</b>	<b>430</b>	<b>713</b>	<b>-236</b>	<b>478</b>
toegekend aan Solvay-aandeelhouders	197	230	426	705	-236	470
toegekend aan minderheidsbelangen	3	-	3	8	-	8
Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)	1,89	2,21	4,10	6,80	-2,27	4,53
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	1,89	2,21	4,10	6,80	-2,29	4,51
Verwaterde winst / verlies (-) per aandeel (in €)	1,87	2,18	4,06	6,79	-2,27	4,52
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	1,87	2,18	4,06	6,78	-2,29	4,50

**EBITDA** op IFRS basis bedroeg €461 miljoen tegenover €790 miljoen op onderliggende basis. Het verschil van €329 miljoen wordt verklaard door de volgende aanpassingen aan de IFRS cijfers, waardoor de resultaten beter te vergelijken zijn:

- €52 miljoen om het *“Resultaat uit portefeuillebeheer & belangrijke herstructurering”* aan te passen (exclusief afschrijvingen en waardeverminderingen), voornamelijk inclusief kosten in verband met het project van splitsing van de Groep in twee onafhankelijke, beursgenoteerde ondernemingen, en andere herstructureringsinitiatieven.
- €288 miljoen om het *“Resultaat van historische saneringen en belangrijke juridische geschillen”* aan te passen, voornamelijk als gevolg van de milieuvorzieningen die zijn opgebouwd voor de schikkingsovereenkomst met het New Jersey Department of Environmental Protection (zie verder in de toelichting).
- €-10 miljoen om nettowinsten om nettowinsten aan te passen die verband houden met het beheer van de CO<sub>2</sub>-afdekkingen, die niet als kasstroomafdekking zijn geboekt en die zijn uitgesteld tot de vervaldatum van de economische afdekking.

**EBIT** op IFRS basis beliep €232 miljoen tegenover €599 miljoen op onderliggende basis. Het verschil van €367 miljoen wordt verklaard door de eerder vermelde €329 miljoen aanpassingen op EBITDA niveau en €37 miljoen op *“Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen”*. Deze laatste bestaan uit:

- €36 miljoen voor de niet-contante impact van de boekhoudkundige toerekening van de overnameprijs (PPA). Deze bestaat uit afschrijvingen op immateriële activa, die voor €1 miljoen in *“Onderzoek en ontwikkeling”* en voor €36 miljoen in *“Overige operationele opbrengsten & kosten”*.
- €2 miljoen voor de netto impact van bijzondere waardeverminderingen op andere activa die opgenomen zijn in het *“Resultaat uit portefeuillebeheer & belangrijke herstructurering”*.

**Netto-financieringskosten** op IFRS basis bedroegen €-29 miljoen vergeleken met €-49 miljoen op onderliggende basis. De aanpassingen van €-20 miljoen aan IFRS resultaten bestaan uit:

- €-20 miljoen voor herclassificatie van coupons van eeuwigdurende hybride obligaties, die onder IFRS als dividenden worden gepresenteerd, maar als financieringskosten in het onderliggend resultaat wordt opgenomen.

**Belastingen op winst** op IFRS basis waren €-3 miljoen, tegenover €-120 miljoen op een onderliggende basis. De aanpassing van €-117 miljoen heeft voornamelijk betrekking op de hierboven beschreven aanpassingen van de winst vóór belasting.

De **winst/verlies van de periode toegerekend aan Solvay aandeelhouders** bedroeg €197 miljoen op IFRS basis, en €426 miljoen op onderliggende basis. De delta van €230 miljoen weerspiegelt de hiervoor vermelde aanpassingen aan EBIT, netto-financieringskosten en belastingen op winst.

# H1 geconsolideerde winst- & verliesrekening

(in € mln)	H1 2023			H1 2022		
	IFRS	Aanpas-singen	Onder-liggend	IFRS	Aanpas-singen	Onder-liggend
<b>Omzet</b>	<b>7 060</b>	-	<b>7 060</b>	<b>7 755</b>	-	<b>7 755</b>
waarvan andere dan van kernactiviteiten	806	-	806	1 223	-	1 223
waarvan netto-omzet	6 254	-	6 254	6 532	-	6 532
Kostprijs van de omzet	-4 955	-	-4 955	-5 797	-	-5 797
<b>Brutomarge</b>	<b>2 105</b>	-	<b>2 105</b>	<b>1 958</b>	-	<b>1 958</b>
Commerciële kosten	-194	-	-194	-160	-	-160
Administratieve kosten	-486	-	-486	-532	-	-532
Kosten van onderzoek & ontwikkeling	-191	1	-189	-164	1	-163
Overige operationele opbrengsten & kosten	-83	61	-22	277	-276	2
Resultaat van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	35	-7	28	106	-10	96
Resultaat uit portefeuillebeheer en belangrijke herstructurering	-343	343	-	-55	55	-
Resultaat uit historische sanering & belangrijke juridische geschillen	-218	218	-	-77	77	-
<b>EBITDA</b>	<b>1 089</b>	<b>540</b>	<b>1 629</b>	<b>1 802</b>	<b>-227</b>	<b>1 576</b>
Afschrijvingen & bijzondere waardeverminderingen van activa	-464	75	-388	-451	75	-376
<b>EBIT</b>	<b>625</b>	<b>616</b>	<b>1 241</b>	<b>1 352</b>	<b>-152</b>	<b>1 200</b>
Netto schuldenlasten	-31	5	-26	-50	6	-44
Coupons van eeuwigdurende hybride obligaties	-	-41	-41	-	-41	-41
Interesten en geboekte wisselkoerswinsten/verliezen (-) op de RusVinyl joint venture	-	-	-	-	-6	-6
Disconteringskosten van de voorzieningen	-31	-1	-31	-4	-12	-15
Resultaat van eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde	3	-3	-	-9	9	-
<b>Winst / verlies (-) van de periode vóór belastingen</b>	<b>566</b>	<b>577</b>	<b>1 143</b>	<b>1 289</b>	<b>-196</b>	<b>1 094</b>
Belastingen op het resultaat	-117	-134	-251	-227	-10	-238
<b>Winst / verlies (-) van de periode uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>449</b>	<b>443</b>	<b>892</b>	<b>1 062</b>	<b>-206</b>	<b>856</b>
Winst / verlies (-) van de periode uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	-1	-1	1	2	3
<b>Winst / verlies (-) van de periode</b>	<b>449</b>	<b>443</b>	<b>892</b>	<b>1 062</b>	<b>-204</b>	<b>859</b>
togekend aan Solvay-aandeelhouders	443	443	886	1 043	-204	839
togekend aan minderheidsbelangen	6	-	6	20	-	20
Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)	4,27	4,26	8,53	10,05	-1,96	8,09
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	4,27	4,26	8,53	10,05	-1,99	8,06
Verwaterde winst / verlies (-) per aandeel (in €)	4,22	4,21	8,43	10,04	-1,96	8,07
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	4,22	4,21	8,43	10,03	-1,98	8,05

**EBITDA op IFRS basis bedroeg €1 089 miljoen tegenover €1 629 miljoen op onderliggende basis.** Het verschil van €540 miljoen wordt verklaard door de volgende aanpassingen aan de IFRS cijfers, waardoor de resultaten beter te vergelijken zijn:

- **€340 miljoen om het "Resultaat uit portefeuillebeheer & belangrijke herstructurering" aan te passen (exclusief afschrijvingen en waardeverminderingen)**, waaronder het verlies op de verkoop van RusVinyl, herstructurerings- en andere kosten in verband met het project van splitsing van de Groep in twee onafhankelijke, beursgenoteerde ondernemingen, en andere herstructureringsinitiatieven.
- **€218 miljoen om het "Resultaat van historische saneringen en belangrijke juridische geschillen" aan te passen**, voornamelijk als gevolg van de milieuvorzieningen die zijn opgebouwd voor de schikkingsovereenkomst met het New Jersey Department of Environmental Protection (zie verder in de toelichting).
- **€-10 miljoen om nettowinsten om nettowinsten aan te passen die verband houden met het beheer van de CO<sub>2</sub>-afdekkingen**, die niet als kasstroomafdekking zijn geboekt en die zijn uitgesteld tot de vervaldatum van de economische afdekking.
- **€7 miljoen om de bijdrage aan het eigen vermogen van RusVinyl**, dat in het eerste kwartaal werd verkocht, uit te sluiten.

**EBIT op IFRS basis beliep €625 miljoen tegenover €1 241 miljoen op onderliggende basis.** Het verschil van €616 miljoen wordt verklaard door de eerder vermelde €540 miljoen aanpassingen op EBITDA niveau en €75 miljoen op "Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen". Deze laatste bestaan uit:

- **€72 miljoen voor de niet-contante impact van de boekhoudkundige toerekening van de overnameprijs (PPA).** Deze bestaat uit afschrijvingen op immateriële activa, die voor €1 miljoen in "Onderzoek en ontwikkeling" en voor €70 miljoen in "Overige operationele opbrengsten & kosten".
- **€3 miljoen voor de netto impact van bijzondere waardeverminderingen op andere activa die opgenomen zijn in het "Resultaat uit portefeuillebeheer & belangrijke herstructurering".**

**Netto-financieringskosten op IFRS basis bedroegen €-60 miljoen vergeleken met €-98 miljoen op onderliggende basis.** De aanpassingen van €-38 miljoen aan IFRS resultaten bestaan uit:

- **€-41 miljoen voor herclassificatie van coupons van eeuwigdurende hybride obligaties**, die onder IFRS als dividenden worden gepresenteerd, maar als financieringskosten in het onderliggend resultaat wordt opgenomen.

**Belastingen op winst op IFRS basis waren €-117 miljoen, tegenover €-251 miljoen op een onderliggende basis.** De aanpassing van €-134 miljoen heeft voornamelijk betrekking op de hierboven beschreven aanpassingen van de winst vóór belasting.

De **winst/verlies van de periode toegerekend aan Solvay aandeelhouders bedroeg €443 miljoen op IFRS basis, en €886 miljoen op onderliggende basis.** De delta van €443 miljoen weerspiegelt de hiervoor vermelde aanpassingen aan EBIT, netto-financieringskosten en belastingen op winst.

# Verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële overzichten <sup>[1]</sup>

## Geconsolideerde winst- & verliesrekening

IFRS

(in € mln)	Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
<b>Omzet</b>	<b>3 452</b>	<b>4 062</b>	<b>7 060</b>	<b>7 755</b>
waarvan andere dan van kernactiviteiten [2]	364	585	806	1 223
waarvan netto-omzet	3 087	3 477	6 254	6 532
Kostprijs van de omzet	-2 439	-2 993	-4 955	-5 797
<b>Brutomarge</b>	<b>1 012</b>	<b>1 069</b>	<b>2 105</b>	<b>1 958</b>
Commerciële kosten	-106	-84	-194	-160
Administratieve kosten	-237	-277	-486	-532
Kosten van onderzoek & ontwikkeling	-94	-85	-191	-164
Overige operationele opbrengsten & kosten [3]	-16	311	-83	277
Resultaat van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	14	62	35	106
Resultaat uit portefeuillebeheer en belangrijke herstructurering [4]	-53	-46	-343	-55
Resultaat uit historische sanering & belangrijke juridische geschillen [5]	-288	-55	-218	-77
<b>EBIT</b>	<b>232</b>	<b>895</b>	<b>625</b>	<b>1 352</b>
Lasten van schulden	-26	-32	-51	-58
Interesten op leningen & korte termijndeposito's	14	2	25	5
Overige financieringswinsten & -verliezen	-5	2	-5	2
Disconteringskosten van de voorzieningen	-15	3	-31	-4
Resultaat van eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde	2	-9	3	-9
<b>Winst / verlies (-) van de periode vóór belastingen</b>	<b>203</b>	<b>861</b>	<b>566</b>	<b>1 289</b>
Belastingen op het resultaat	-3	-148	-117	-227
<b>Winst / verlies (-) van de periode uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>200</b>	<b>713</b>	<b>449</b>	<b>1 062</b>
toegekend aan Solvay-aandeelhouders	197	705	443	1 042
toegekend aan minderheidsbelangen	3	8	6	20
Winst / verlies (-) van de periode uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	-	-	1
<b>Winst / verlies (-) van de periode</b>	<b>200</b>	<b>713</b>	<b>449</b>	<b>1 062</b>
toegekend aan Solvay-aandeelhouders	197	705	443	1 043
toegekend aan minderheidsbelangen	3	8	6	20
Gewogen gemiddelde van het aantal uitstaande aandelen (basisberekening)	103 995 563	103 752 457	103 928 682	103 733 318
Gewogen gemiddelde van het aantal uitstaande aandelen (verwaterde berekening)	105 175 841	103 910 630	105 129 219	103 879 265
Gewone winst / verlies (-) per aandeel (in €)	1,89	6,80	4,27	10,05
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	1,89	6,80	4,27	10,05
Verwaterde winst / verlies (-) per aandeel (in €)	1,87	6,79	4,22	10,04
waarvan uit voortgezette bedrijfsactiviteiten	1,87	6,78	4,22	10,03

## Geconsolideerd overzicht van het totaalresultaat

IFRS

(in € mln)	Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
<b>Winst / verlies (-) van de periode</b>	<b>200</b>	<b>713</b>	<b>449</b>	<b>1 062</b>
Winsten en verliezen op afdekkingsinstrumenten in een kasstroomafdekking [6]	-43	-50	-62	170
Wisselkoersverschillen uit dochterondernemingen & gezamenlijke bedrijfsactiviteiten [7]	-22	326	-104	516
Aandeel in de andere elementen van het totaalresultaat van geassocieerde deelnemingen en joint ventures [8]	5	204	170	211
Elementen die geherclassificeerd kunnen worden	-60	480	4	897
Winsten en verliezen op eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde via de overige elementen van het totaalresultaat	-	-14	-	-9
Herwaarderingen van de netto verplichting inzake toegezegde-pensioenregelingen [9]	1	155	-9	243
Elementen die niet geherclassificeerd kunnen worden	1	140	-9	234
Winstbelasting met betrekking tot recycleerbare en niet recycleerbare elementen	-3	-28	9	-117
<b>Overige elementen van het totaalresultaat na aftrek van de daarmee verband houdende winstbelastingen</b>	<b>-61</b>	<b>592</b>	<b>4</b>	<b>1 015</b>
<b>Totaalresultaat</b>	<b>138</b>	<b>1 306</b>	<b>453</b>	<b>2 077</b>
toegekend aan Solvay	138	1 297	449	2 054
toegekend aan minderheidsbelangen	1	9	4	23

[1] Beperkte controle door de commissarissen voor H1 2022 en H1 2023 alleen.

[2] De daling van de omzet andere dan van de kernactiviteiten houdt voornamelijk verband met lagere gas- en elektriciteitsprijzen.

[3] In Kw2 2022 waren er winsten van €346 miljoen in verband met het beheer van de CO<sub>2</sub>-afdekkingen, die niet als kasstroomafdekking zijn geboekt, uitgesteld tot de vervaldag van de economische afdekking.

[4] Het resultaat van H1 2023 uit portefeuillebeheer & belangrijke herstructureringen omvat een kapitaalverlies van €174 miljoen dat voornamelijk te maken heeft met de recycling van historische valutaomrekeningsverschillen op de verkoop van het 50%-belang van de Groep in de RusVinyl-joint venture. Het bedrag voor H1 2023 omvat ook een herstructureringsvoorziening van €74 miljoen en externe en interne kosten die werden opgenomen in het kader van het scheidingsplan van de Groep.

[5] In Kw2 2023 verhoogde de Groep haar milieuvorzieningen met €229 miljoen als gevolg van de schikking met het NJDEP voor bepaalde PFAS-gerelateerde claims in New Jersey. Het bedrag voor H1 2023 wordt gedeeltelijk gecompenseerd door de €92 miljoen definitieve regeling van een rechtszaak in verband met de claims van Solvay over milieu-inbreuken door Edison. Het resterende bedrag voor Kw2 en H1 2023 heeft voornamelijk betrekking op de periodieke updates van de milieuverplichtingen van de Groep.

[6] De winsten en verliezen op afdekkingsinstrumenten in een kasstroomafdekking waren voornamelijk het gevolg van de stijging van de gasprijzen in H1 2022.

[7] De wisselkoersverschillen in H1 2023 zijn voornamelijk het gevolg van de devaluatie van de USD ten opzichte van de EUR. In Kw2 en H1 2022 zijn de winsten uit wisselkoersverschillen voornamelijk gerelateerd aan de herwaardering van de USD en de RUB ten opzichte van de EUR in die periode.

[8] Het aandeel in de niet-gerealiseerde resultaten van geassocieerde deelnemingen en joint ventures in H1 2023 is voornamelijk het gevolg van de recycling van de gecumuleerde wisselkoersverschillen in verband met de verkoop van de investering in RusVinyl. Het aandeel in de niet-gerealiseerde resultaten van geassocieerde deelnemingen en joint ventures in Kw2 en H1 2022 is voornamelijk het gevolg van wisselkoersverschillen in verband met de investering in RusVinyl, na de versterking van de roebel ten opzichte van de euro.

[9] De herwaardering van de nettoverplichting uit hoofde van toegezegde-pensioenregelingen in Kw2 en H1 2023 was voornamelijk het gevolg van de stijging van de disconteringsvoet in 2023 die van toepassing is op de voorzieningen van uitdiensttreding in het VK en de VS, gecompenseerd door het rendement op fondsbeleggingen. De variatie in disconteringsvoeten in Kw2 en H1 2022 was veel hoger in vergelijking hiermee, wat resulteerde in aanzienlijk hogere waardeaanpassingen in de vergelijkende perioden.



## Geconsolideerd overzicht van de kasstromen

IFRS

(in € mln)	Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
Winst / verlies (-) van de periode	200	713	449	1 062
Aanpassingen aan de winst / verlies (-) van de periode	572	454	1 243	763
Afschrijvingen & bijzondere waardeverminderingen van activa	229	227	464	450
Resultaat van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	-14	-62	-35	-106
Toevoegingen en terugnames op voorzieningen [1]	320	70	454	92
Overige niet-operationele en niet-contante elementen [2]	5	39	183	40
Netto-financieringskosten	30	31	61	60
Belastingen op winst	3	148	117	227
Wijziging in het werkkapitaal	190	-530	-272	-687
Gebruik van voorzieningen	-76	-81	-145	-164
Gebruik van voorzieningen voor aanvullende vrijwillige bijdragen (pensioenplannen)	-11	-	-11	-
Ontvangen dividenden van geassocieerde deelnemingen & joint ventures	8	8	12	11
Betaalde belastingen (exclusief belastingen betaald op vervreemding van deelnemingen)	-102	-90	-173	-129
<b>Kasstromen uit bedrijfsactiviteiten</b>	<b>781</b>	<b>474</b>	<b>1 103</b>	<b>857</b>
waarvan kasstroom betreffende portefeuillebeheer en niet inbegrepen in de vrije kasstroom	-39	-10	-66	-16
Verwerving (-) van dochterondernemingen	-	-	-2	-
Verwerving (-) van deelnemingen - Overige	-6	-3	-13	-6
Leningen aan geassocieerde & niet-geconsolideerde deelnemingen	34	-1	15	-9
Vervreemding (+) van dochterondernemingen en deelnemingen [3]	7	32	438	27
Verwerving (-) van materiële en immateriële vaste activa (kapitaalinvesteringen)	-263	-156	-445	-278
waarvan materiële vaste activa [4]	-238	-126	-397	-231
waarvan kapitaaluitgaven vereist voor de partiële splitsing en uitgesloten van vrije kasstroom	-51	-	-51	-
waarvan immateriële vaste activa	-25	-30	-47	-48
Vervreemding (+) van materiële vaste & immateriële activa	2	1	4	3
Dividenden van eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde via de overige elementen van het totaalresultaat	1	1	1	1
Wijziging in financiële vaste activa	-	7	-	-
<b>Kasstromen uit investeringsactiviteiten</b>	<b>-225</b>	<b>-117</b>	<b>-</b>	<b>-262</b>
Verwerving (-) / vervreemding (+) van eigen aandelen	11	-	22	11
Toename van schulden	5	119	64	151
Terugbetaling van schulden	-39	-35	-87	-58
Wijzigingen in de overige financiële activa [5]	13	2	22	-106
Betaling van leaseverplichtingen	-28	-24	-58	-52
Betaalde netto-interesten	-6	-18	4	-8
Betaalde coupons op eeuwigdurende hybride obligaties	-29	-29	-55	-55
Betaalde dividenden	-263	-254	-423	-410
waarvan aan Solvay-aandeelhouders	-261	-244	-421	-399
waarvan aan minderheidsbelangen	-2	-10	-3	-11
Verwerving van minderheidsbelangen [6]	-	-109	-	-109
Overige [7]	-147	80	-190	202
<b>Kasstromen uit financieringsactiviteiten</b>	<b>-484</b>	<b>-269</b>	<b>-702</b>	<b>-434</b>
<b>Nettowijziging in de geldmiddelen &amp; kasequivalenten</b>	<b>71</b>	<b>87</b>	<b>401</b>	<b>160</b>
Wisselkoerswijzigingen	-4	3	-5	23
Geldmiddelen op aanvang van de periode	1 261	1 034	932	941
<b>Geldmiddelen bij het einde van de periode</b>	<b>1 328</b>	<b>1 124</b>	<b>1 328</b>	<b>1 124</b>

[1] Toevoegingen en terugnemingen van voorzieningen omvatten €74 miljoen opgenomen in H1 2023 in verband met de herstructureringsvoorziening in het kader van het scheidingsproject, evenals €229 miljoen in verband met de schikking met het NJDEP waarbij bepaalde PFAS-gerelateerde claims in New Jersey worden opgelost.

[2] Andere niet-operationele en niet-contante elementen in S1 2023 hebben voornamelijk betrekking op het kapitaalverlies van €174 miljoen op de verkoop van het 50% belang van de Groep in de RusVinyl joint venture.

[3] De verkoop van dochterondernemingen en investeringen in S1 2023 heeft voornamelijk betrekking op de ontvangen kasopbrengst van €432 miljoen op de verkoop van het 50%-belang van de Groep in de joint venture RusVinyl.

[4] De toename in de aankoop van materiële vaste activa in Kw2 en H1 2023 heeft voornamelijk betrekking op de aankoop van het nieuwe hoofdkantoor in België en investeringen in verband met de uitbreiding van de productiecapaciteit voor PVDF in de vestiging van de Groep in Tavaux.

[5] Wijzigingen in andere financiële activa in S1 2022 hebben voornamelijk betrekking op margin calls van initiële deposito's.

[6] De €109 miljoen in Kw2 en H1 2022 heeft betrekking op de overname van het minderheidsbelang van 20% van AGC in de joint venture voor natriumcarbonaat in Green River, WY, VS, in mei 2022.

[7] In H1 2023 heeft de Overige kasstroom uit financieringsactiviteiten voornamelijk betrekking op overtollige margin calls ("in the money" instrumenten) van €185 miljoen (H1 2022: €219 miljoen, "out of the money" instrumenten).

## Geconsolideerd overzicht van de financiële positie

	2023	2022
(in € mln)	30 juni	31 december
Immateriële activa	1 949	2 048
Goodwill	3 450	3 472
Materiële vaste activa	5 389	5 311
Met een gebruiksrecht overeenstemmende activa	498	474
Eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde	79	71
Investerings in geassocieerde deelnemingen & joint ventures [1]	395	809
Overige deelnemingen	37	37
Uitgestelde belastingvorderingen	1 016	932
Leningen & andere activa [2]	407	466
Overige financiële instrumenten	30	30
<b>Vaste activa</b>	<b>13 248</b>	<b>13 651</b>
Voorraden	1 938	2 109
Handelsvorderingen	1 897	2 026
Belastingvorderingen	141	108
Te ontvangen dividenden	1	-
Overige financiële instrumenten	183	206
Overige vorderingen [2]	1 055	1 628
Geldmiddelen & kasequivalenten	1 328	932
<b>Vlottende activa</b>	<b>6 544</b>	<b>7 010</b>
<b>Totaal van de activa</b>	<b>19 792</b>	<b>20 661</b>
Aandelenkapitaal	1 588	1 588
Uitgiftepremies	1 170	1 170
Andere reserves	8 008	7 846
Minderheidsbelangen	59	61
<b>Totaal eigen vermogen</b>	<b>10 825</b>	<b>10 664</b>
Voorzieningen voor personeelsbeloningen	1 106	1 057
Overige voorzieningen [3]	924	743
Uitgestelde belastingverplichtingen	497	558
Financiële schulden	2 451	2 450
Overige verplichtingen [2]	124	303
<b>Langlopende verplichtingen</b>	<b>5 101</b>	<b>5 111</b>
Overige voorzieningen [3]	485	297
Financiële schulden [4]	343	510
Handelsschulden	1 772	2 296
Belastingsschulden	217	119
Te betalen dividenden	8	165
Overige verplichtingen [2]	1 041	1 499
<b>Kortlopende verplichtingen</b>	<b>3 866</b>	<b>4 885</b>
<b>Totaal van de passiva</b>	<b>19 792</b>	<b>20 661</b>

[1] De daling van de Investerings in geassocieerde deelnemingen & joint ventures is het gevolg van de verkoop van het 50%-belang van de Groep in de RusVinyl-joint venture (€428 miljoen).

[2] De algemene daling wordt grotendeels veroorzaakt door de aanpassingen van de reële waarde van energieregelateerde financiële activa en passiva als gevolg van de prijsdalingen van gas en elektriciteit in H1 2023. Aangezien de aanpassingen van de reële waarde betrekking hebben op koop- en verkoopcontracten voor energie, hebben zij gevolgen voor zowel de activa als de passiva.

[3] De stijging van de Overige voorzieningen houdt vooral verband met de opname van een herstructureringsvoorziening van €74 miljoen in het kader van het scheidingsproject van de Groep, evenals €229 miljoen in verband met de schikking met het NJDEP waarbij bepaalde PFAS-gerelateerde claims in New Jersey worden opgelost.

[4] De afname van de kortlopende financiële schuld is voornamelijk het gevolg van margin calls en de afwikkeling van leaseverplichtingen in het kader van de normale bedrijfsvoering, deels gecompenseerd door nieuwe/gewijzigde leaseovereenkomsten.

Geconsolideerd mutatie-overzicht van het eigen vermogen

	Herwaarderings-reserve (reële waarde)												
	Aandelen- kapitaal	Uitgifte- premies	Eigen aandelen	Eeuw- gdu- rende hybride obligaties	Over- gedragen winsten	Valuta ver- schillen	Eigen vermogens- instrumenten gewaardeerd aan reële waarde via het totaalresultaat	Kas- stroomaf- dekkingen	Toe- gezegde- pensioen regelingen	Totale reserves	Minder- heids- belangen	Totaal eigen vermogen	
<i>(in € mln)</i>													
<b>Saldo per 31 december 2021</b>	<b>1 588</b>	<b>1 170</b>	<b>-232</b>	<b>1 786</b>	<b>5 467</b>	<b>-645</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>-421</b>	<b>5 982</b>	<b>112</b>	<b>8 851</b>	
Winst / verlies (-) van de periode	-	-	-	-	1 043	-	-	-	-	1 043	20	1 062	
Andere elementen van het totaalresultaat	-	-	-	-	-	725	-7	127	166	1 012	3	1 015	
<b>Totaalresultaat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 043</b>	<b>725</b>	<b>-7</b>	<b>127</b>	<b>166</b>	<b>2 054</b>	<b>23</b>	<b>2 077</b>	
Kosten van op aandelen gebaseerde betalingsplannen	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	4	
Dividenden	-	-	-	-	-244	-	-	-	-	-244	-11	-255	
Coupons van eeuwigdurende hybride obligaties	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-55	-	-55	
Vervreemding / verwerving (-) van eigen aandelen	-	-	11	-	-	-	-	-	-	11	-	11	
Overige	-	-	-	-	-80	25	-	-	1	-54	-50	-104	
<b>Saldo per 30 juni 2022</b>	<b>1 588</b>	<b>1 170</b>	<b>-220</b>	<b>1 786</b>	<b>6 135</b>	<b>105</b>	<b>17</b>	<b>131</b>	<b>-254</b>	<b>7 699</b>	<b>73</b>	<b>10 530</b>	
<b>Saldo per 31 december 2022</b>	<b>1 588</b>	<b>1 170</b>	<b>-225</b>	<b>1 786</b>	<b>6 854</b>	<b>-318</b>	<b>4</b>	<b>76</b>	<b>-332</b>	<b>7 846</b>	<b>61</b>	<b>10 664</b>	
Winst / verlies (-) van de periode	-	-	-	-	443	-	-	-	-	443	6	449	
Andere elementen van het totaalresultaat	-	-	-	-	-	69	-	-55	-8	6	-2	4	
<b>Totaalresultaat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>443</b>	<b>69</b>	<b>-</b>	<b>-55</b>	<b>-8</b>	<b>449</b>	<b>4</b>	<b>453</b>	
Kosten van op aandelen gebaseerde betalingsplannen	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	7	
Dividenden	-	-	-	-	-261	-	-	-	-	-261	-5	-266	
Coupons van eeuwigdurende hybride obligaties	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-55	-	-55	
Vervreemding / verwerving (-) van eigen aandelen	-	-	22	-	-	-	-	-	-	22	-	22	
<b>Saldo per 30 juni 2023</b>	<b>1 588</b>	<b>1 170</b>	<b>-203</b>	<b>1 786</b>	<b>6 989</b>	<b>-249</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>-340</b>	<b>8 008</b>	<b>59</b>	<b>10 825</b>	

# Toelichtingen bij de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële verslaggeving

## 1. Algemene informatie en materiële gebeurtenissen

Solvay is een naamloze vennootschap naar Belgisch recht, die genoteerd is op Euronext Brussel en Euronext Parijs. Het vrijgeven van deze verkorte geconsolideerde financiële verslaggeving is op 3 mei 2023 door de raad van bestuur goedgekeurd.

### Edison

In februari 2023 heeft Solvay een schadevergoeding van €91,6 miljoen ontvangen na beslissingen van het arbitragetribunaal van de Internationale Kamer van Koophandel, het Zwitserse Hoogerechtshof en het Hof van Beroep van Milaan, die allemaal in het voordeel van Solvay oordeelden. Het resultaat volgt op meer dan 10 jaar juridische procedures in verband met de klachten van Solvay over milieu-inbreuken door Edison, een dochteronderneming van EDF, in de context van Solvay's overname van het Italiaanse bedrijf Ausimont in 2002.

De schadevergoeding heeft betrekking op de kosten, verliezen en schade die Solvay tot eind 2016 heeft geleden. Er lopen momenteel bijkomende arbitrageprocedures over de kosten, verliezen en schade die Solvay heeft geleden vanaf januari 2017. Solvay is overtuigd van de gegrondheid van zijn eis tot bijkomende aanzienlijke schadevergoeding in deze tweede fase en verwacht dat de procedure in 2024 zal worden afgerond.

### RusVinyl

Op 24 maart 2023 kondigde de Groep de afronding aan van de verkoop van zijn belang van 50% in RusVinyl, een onafhankelijke joint venture in Rusland, aan zijn joint venture partner, Sibur. Op het moment van afronding ontving de Groep €432 miljoen aan contante opbrengsten in België, die zijn gerapporteerd als kasstroom uit investeringsactiviteiten in het eerste kwartaal van 2023. Een kapitaalverlies van €174 miljoen werd opgenomen in Q1 2023, voornamelijk als gevolg van de recyclage van de historische omrekeningsverschillen naar de geconsolideerde resultatenrekening.

### Milieuverplichtingen

Op 28 juni 2023 hebben Solvay Specialty Polymers USA, LLC, een dochteronderneming van Solvay N.V. en het New Jersey Department of Environmental Protection (NJDEP) een akkoord aangekondigd dat een oplossing biedt voor bepaalde PFAS-gerelateerde claims in New Jersey.

Volgens de voorwaarden van het akkoord zal Solvay \$75 miljoen betalen aan het NJDEP voor schade aan natuurlijke rijkdommen en \$100 miljoen voor de financiering van PFAS-saneringsprojecten van het NJDEP in gebieden in New Jersey in de buurt van de West Deptford-site van het bedrijf. De schikking omvat toezeggingen voor Solvay om saneringsactiviteiten te voltooien waarmee het bedrijf in 2013 is begonnen, waaronder het testen van water en grond in de buurt van de West Deptford-site. Solvay heeft ermee ingestemd een financieringsbron voor de sanering te creëren ten bedrage van \$214 miljoen. Het akkoord, dat de vorm heeft van een gerechtelijk toestemmingsbevel ("Judicial Consent Order"), zal later dit jaar ter beoordeling en goedkeuring worden voorgelegd aan de bevoegde Amerikaanse rechtbank, na een periode waarin het publiek commentaar kan geven. Dit akkoord is geen erkenning van aansprakelijkheid.

Als gevolg van deze schikking verhoogde Solvay zijn huidige voorziening met ongeveer \$250 miljoen (€229 miljoen) op het einde van Kw2 2023, met \$175 miljoen cash out in 2024 en het saldo over een periode van 30 jaar.

De opgenomen milieuvoorziening is gebaseerd op de netto contante waarde van de verwachte kasstromen die nodig zijn om de saneringsverplichtingen voor het huidige en toekomstige jaar af te wikkelen. Deze voorziening vertegenwoordigt de geschatte uitbetalingen en weerspiegelt niet de verwachte recuperaties van derden, noch mogelijke verzekeringsopbrengsten, waarvan de combinatie de resulterende verplichting aanzienlijk zou kunnen verminderen.

Deze verplichting werd opgenomen in "Overige langlopende voorzieningen" in de geconsolideerde balans en de bijbehorende impact in de geconsolideerde winst-en-verliesrekening werd opgenomen in "Resultaten uit oude saneringen en grote rechtszaken" samen met alle andere saneringsimpacts die betrekking hebben op oude activiteiten. De saneringskosten uit het verleden worden beschouwd als aanpassingen van onze IFRS-resultaten.

### Opsplitsingsproject

Op 15 maart 2022 kondigde de Groep zijn plannen aan om zich op te splitsen in twee onafhankelijke, beursgenoteerde ondernemingen:

- EssentialCo zou toonaangevende mono-technologische activiteiten omvatten, waaronder Soda Ash, Peroxides, Silica en Coatis, die momenteel als het Chemicals-segment van de Vennootschap worden gerapporteerd, evenals de Special Chem-activiteiten. Deze activiteiten genereerden in 2022 een netto-omzet van ongeveer €6 miljard.
- SpecialtyCo zou het segment Materials van de Vennootschap omvatten, met inbegrip van het snel groeiende Specialty Polymers-segment met hoge marges, de zeer performante Composites-activiteiten, alsook het grootste deel van het Solutions-segment, met inbegrip van Novecare, Technology Solutions,

Aroma Performance en Oil & Gas. Deze activiteiten samen genereerden in 2022 een netto-omzet van **ongeveer €8 miljard**.

De transactie is onderhevig aan algemene marktomstandigheden en gebruikelijke afsluitingsvoorwaarden die, waaronder de definitieve goedkeuring door de Raad van Bestuur van Solvay, de toestemming van bepaalde financieringsverstrekkers en de toestemming van de aandeelhouders op een buitengewone algemene vergadering. De transactie zal naar verwachting worden voltooid in december 2023. De Raad van Bestuur van Solvac, de historische referentieaandeelhouder van Solvay, heeft zijn steun aan de transactie van Solvay bevestigd.

Volgens het opsplitsingsplan zouden de aandelen van SpecialtyCo na voltooiing van de transactie worden toegelaten tot de handel op Euronext Brussel en Euronext Parijs, terwijl de aandeelhouders van Solvay hun huidige aandelen van Solvay NV zouden behouden, die genoteerd blijven op Euronext Brussel en Euronext Parijs.

Op 16 juni 2023 kondigde Solvay de beoogde kapitaalstructuren aan van EssentialCo en SpecialtyCo, ontwikkeld op basis van hun respectieve groeitrajecten, investeringsdoelstellingen en dividendbeleid. Op dezelfde datum kenden S&P Global Ratings Europe Limited en Moody's Deutschland GmbH een voorlopige rating toe aan SpecialtyCo die overeenstemt met een sterke investeringsbeoordeling (respectievelijk BBB+ en Baa1) en maakten ze de verwachte investeringsbeoordeling bekend van Solvay (EssentialCo) na voltooiing van de partiële splitsing (respectievelijk BBB- en Baa3). Op 30 juni 2023 publiceerde Solvay een informatiedocument voor EssentialCo en een registratiedocument voor SpecialtyCo, met bijkomende informatie, waaronder historische financiële informatie, over elk bedrijf. Voor bijkomende informatie over EssentialCo en SpecialtyCo verwijzen we naar de pagina van Solvay's website gewijd aan het scheidingsproject ([www.solvay.com/en/investors/creating-two-strong-industry-leaders](http://www.solvay.com/en/investors/creating-two-strong-industry-leaders)).

Hoewel de Groep actief stappen onderneemt om de gedeeltelijke splitsing voor te bereiden en verwacht dat de transactie in december 2023 zal worden afgerond, is de Groep van oordeel dat de Specialty activiteiten niet voldoen aan de criteria onder IFRS 5 *Vaste activa aangehouden voor verkoop en beëindigde bedrijfsactiviteiten* (IFRS 5) om per 30 juni 2023 te worden geclassificeerd als beëindigde bedrijfsactiviteiten. Dit oordeel is gebaseerd op het feit dat de bovengenoemde toestemmingen en goedkeuringen nog niet zijn verkregen. Deze goedkeuringen worden verwacht in de loop van H2 2023. Het management zal de IFRS 5-criteria bij elke verslagperiode opnieuw beoordelen.

#### Voorziening voor herstructurering

In het kader van het plan van de Groep om zich op te splitsen in twee onafhankelijke beursgenoteerde ondernemingen is in het eerste helft van 2023 een nieuw herstructureringsinitiatief gestart. Dit initiatief zal leiden tot de nettoschrapping van ongeveer 172 functies tegen eind 2023. Bijgevolg werd in H1 2023 een **herstructureringsvoorziening van €74 miljoen** opgenomen.

#### Post-retirement benefits

**In het Verenigd Koninkrijk werd in mei 2023 een vrijwillige bijdrage van €11 miljoen geleverd.**

#### Energie

In H1 2023 had de Groep verschillende eenmalige gebeurtenissen in verband met zijn energieactiviteit. Ze genereerden een netto gunstige impact van **ongeveer €3 miljoen** in het segment Corporate and Business Services van de Groep.

## 2. Grondslagen voor de financiële verslaggeving

Solvay stelt zijn verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële staten op kwartaalbasis op, in overeenstemming met IAS 34 *Tussentijdse Financiële Verslaggeving*, gebruik makend van dezelfde grondslagen voor financiële verslaggeving als die welke werden toegepast voor de opmaak van de geconsolideerde jaarrekening voor het jaar eindigend op 31 december 2022. Zij bevatten niet alle informatie die nodig is voor de opstelling van de geconsolideerde jaarrekening en moeten worden gelezen in samenhang met de geconsolideerde jaarrekening voor het jaar eindigend op 31 december 2022. De geconsolideerde jaarrekening voor 2022 werd begin April 2023 gepubliceerd.

De in het jaarverslag 2022 opgenomen kritische beoordelingen van de boekhouding en belangrijkste bronnen van schattingonzekerheden blijven van toepassing. Relevante updates over specifieke onderwerpen zijn in deze toelichting opgenomen en moeten samen met het jaarverslag 2022 worden gelezen.

Er was drie wijzigingen die per 1 januari 2023 van kracht werd en die van toepassing is op de Groep. Er werd een beoordeling gemaakt en deze wijzigingen hadden geen invloed op de verkorte geconsolideerde jaarrekening van de Groep.

Uitgestelde belastingen met betrekking tot activa en verplichtingen die voortvloeien uit één transactie - Wijzigingen in IAS 12

De wijzigingen in IAS 12 Winstbelastingen beperken het toepassingsgebied van de uitzondering voor eerste opname, zodat deze niet langer van toepassing is op transacties die aanleiding geven tot gelijke belastbare en aftrekbare tijdelijke verschillen, zoals leaseovereenkomsten en ontmantelingsverplichtingen.

Wijzigingen in IAS 1 Presentatie van de jaarrekening en IFRS Practice Statement 2: Informatieverschaffing over grondslagen voor financiële verslaggeving

De wijzigingen bieden een leidraad voor de toepassing van beoordelingen van materialiteit op de informatieverschaffing over de grondslagen voor financiële verslaggeving. De wijzigingen in IAS 1 vervangen de vereiste om "belangrijke" grondslagen voor financiële verslaggeving te vermelden door een vereiste om "materiële" grondslagen voor financiële verslaggeving te vermelden. Richtlijnen en illustratieve voorbeelden zijn toegevoegd in de Practice Statement om te helpen bij de toepassing van het materialiteitsbegrip bij het maken van inschattingen over de toelichting van waarderingsgrondslagen. De Groep beoordeelt momenteel de impact van de wijzigingen en zal deze implementeren voor het einde van het jaar.

Internationale belastinghervorming - tweede pijler modelregels - wijzigingen in IAS 12 (nog niet goedgekeurd door de EU)

Op 23 mei 2023 publiceerde de IASB International Tax Reform-Pillar Two Model Rules - Amendments to IAS 12 (de Wijzigingen) om de toepassing van IAS 12 Winstbelastingen te verduidelijken op winstbelastingen die voortvloeien uit belastingwetgeving die is vastgesteld of materieel is vastgesteld ter uitvoering van de modelregels van de Organization for Economic Co-operation and Development (OESO)/G20 Inclusive Framework on Base Erosion and Profit Shifting (BEPS) Pillar Two (inkomstenbelastingen van de tweede pijler).

De wijzigingen introduceren:

- een verplichte tijdelijke uitzondering op de verwerking van uitgestelde belastingen die voortvloeit uit de implementatie van de modelregels van de tweede pijler door rechtsgebieden; en
- informatieverplichtingen voor betrokken entiteiten om gebruikers van de jaarrekening een beter inzicht te geven in de blootstelling van een entiteit aan belastingen van de tweede pijler die voortvloeien uit deze wetgeving, met name vóór de ingangsdatum ervan.

De verplichte tijdelijke uitzondering - waarvan het gebruik openbaar moet worden gemaakt - is onmiddellijk van toepassing. De overige toelichtingsvereisten zijn van toepassing op jaarlijkse verslagperioden die beginnen op of na 1 januari 2023, maar niet op tussentijdse perioden die eindigen op of voor 31 december 2023.

De Groep bevestigt de intentie te hebben om de verplichte tijdelijke uitzondering op de verwerking van uitgestelde belastingen toe te passen. Het management beoordeelt momenteel de boekhoudkundige gevolgen en de rechtsgebieden die zouden kunnen leiden tot extra belasting als gevolg van de implementatie van de tweede pijler modelregels in nationale wetgeving, die naar verwachting niet materieel zal zijn voor de Groep.

Er zijn andere IFRS-wijzigingen die voor het eerst van toepassing zijn in 2023, maar die geen materieel effect hebben op of niet relevant zijn voor de verkorte geconsolideerde jaarrekening van de Groep en daarom niet zijn vermeld.

### 3. Segment informatie

Solvay is georganiseerd in onderstaande operationele segmenten:

- **Materials** biedt een unieke portefeuille van hoogwaardige polymeer- en composiettechnologieën aan, die voornamelijk gebruikt worden in duurzame mobiliteitstoepassingen. Die oplossingen laten toe het gewicht te verminderen en de prestatie te verbeteren, en bovendien de CO<sub>2</sub>- en energie-efficiëntie te verbeteren. Mobiliteit van de volgende generatie in de automobiel-, lucht- en ruimtevaart behoort tot de belangrijkste markten, evenals gezondheidszorg en elektronica.
- **Chemicals** vervaardigt chemische tussenproducten die gebruikt worden in mature en veerkrachtige markten. Solvay is een wereldleider in natriumcarbonaat en peroxiden en de belangrijkste markten die worden bediend zijn onder andere de bouw, consumptiegoederen en de voedingsector. De activiteiten van Silica en Coatis zijn eveneens hoogwaardige activa met een sterke positie in hun markten.
- **Solutions** biedt een unieke expertise op het gebied van formulering en toepassing door middel van op maat gemaakte gespecialiseerde formuleringen voor oppervlaktechemie en gedrag van vloeistoffen, waardoor het rendement en de efficiëntie van de processen waarin ze gebruikt worden, worden gemaximaliseerd terwijl de eco-impact wordt geminimaliseerd. Novecare, Technology Solutions, Aroma, Special Chem en Oil & Gas richten zich op specifieke gebieden zoals grondstoffen (verbetering van het rendement van de extractie van metalen, mineralen en olie), industriële toepassingen (zoals coatings) of consumptiegoederen en gezondheidszorg (inclusief vanilline en guar voor thuis en persoonlijke verzorging).
- **Corporate & Business Services** omvat corporate en andere diensten, zoals de onderzoek- en innovatie-activiteiten of energie-gerelateerde diensten, die als missie hebben het energieverbruik te optimaliseren en de CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.

#### Aansluiting van de segment-, onderliggende & IFRS resultaten

(in € mln)	Kw2 2023	Kw2 2022	H1 2023	H1 2022
<b>Netto-omzet</b>	<b>3 087</b>	<b>3 477</b>	<b>6 254</b>	<b>6 532</b>
Materials	1 092	1 048	2 114	1 927
Chemicals	1 014	1 118	2 117	2 158
Solutions	975	1 309	2 013	2 443
Corporate & Business Services	7	2	10	4
<b>Onderliggende EBITDA</b>	<b>790</b>	<b>864</b>	<b>1 629</b>	<b>1 576</b>
Materials	365	340	727	599
Chemicals	308	316	606	595
Solutions	169	292	388	530
Corporate & Business Services	-52	-84	-92	-148
Onderliggende afschrijvingen & bijzondere waardeverminderingen van activa	-191	-190	-388	-376
<b>Onderliggende EBIT</b>	<b>599</b>	<b>674</b>	<b>1 241</b>	<b>1 200</b>
Boekhoudkundige impact van de EUAs en van afschrijvingen van de toewijzing van de overnameprijs van verwervingen	-25	310	-62	274
Netto-financieringslasten van de RusVinyl joint venture	-	12	7	10
Resultaat uit portefeuillebeheer en belangrijke herstructurering	-53	-46	-343	-55
Resultaat uit historische sanering & belangrijke juridische geschillen	-288	-55	-218	-77
<b>EBIT</b>	<b>232</b>	<b>895</b>	<b>625</b>	<b>1 352</b>
Netto-financieringskosten	-29	-33	-60	-62
<b>Winst / verlies (-) van de periode vóór belastingen</b>	<b>203</b>	<b>861</b>	<b>566</b>	<b>1 289</b>
Belastingen op het resultaat	-3	-148	-117	-227
<b>Winst / verlies (-) van de periode uit voortgezette bedrijfsactiviteiten</b>	<b>200</b>	<b>713</b>	<b>449</b>	<b>1 062</b>
Winst / verlies (-) van de periode uit beëindigde bedrijfsactiviteiten	-	-	-	1
<b>Winst / verlies (-) van de periode</b>	<b>200</b>	<b>713</b>	<b>449</b>	<b>1 062</b>
toegekend aan minderheidsbelangen	3	8	6	20
<b>toegekend aan Solvay-aandeelhouders</b>	<b>197</b>	<b>705</b>	<b>443</b>	<b>1 043</b>

De niet-contante PPA-effecten zijn te vinden in de aansluitingstabellen op pagina 11.

## 4. Financiële instrumenten

### Waarderingstechnieken

In vergelijking met 31 december 2022 is er niets veranderd aan de waarderingstechnieken.

### Reële waarde van financiële instrumenten gewaardeerd tegen hun geamortiseerde kostprijs

Voor alle financiële instrumenten die in het geconsolideerd overzicht van Solvay's financiële positie niet tegen de reële waarde gewaardeerd zijn, geldt dat hun reële waarde per 30 juni 2023 niet wezenlijk afwijkt van die welke gepubliceerd is in de Toelichting 32 van de geconsolideerde jaarrekening voor het jaar eindigend op 31 december 2022.

### Financiële instrumenten gewaardeerd tegen hun reële waarde

Voor de financiële instrumenten die in de geconsolideerde balans van Solvay tegen reële waarde worden gewaardeerd, is de reële waarde van die instrumenten per 30 juni 2023 met €0,6 miljard gedaald voor Overige vorderingen en met €0,7 miljard voor Overige verplichtingen, in vergelijking met 31 december 2022. De belangrijkste oorzaak van de daling is de fluctuaties van de elektriciteits- en gasprijzen tijdens de periode.

## 5. Gebeurtenissen na rapporteringsdatum

Er waren geen belangrijke gebeurtenissen na de verslagperiode.

## 6. Verklaring van verantwoordelijke personen

Ilham Kadri, Chief Executive Officer, en Karim Hajjar, Chief Financial Officer, van de Solvay Groep, verklaren dat, naar hun beste weten:

- De geconsolideerde tussentijdse financiële informatie, opgesteld volgens IAS 34 "*Tussentijdse financiële verslaggeving*" zoals aanvaard door de Europese Unie, een getrouw beeld geeft van de activa en passiva, financiële situatie en resultaten van de Solvay Groep;
- Het bestuursverslag een getrouw beeld geeft van belangrijke gebeurtenissen tijdens de zes eerste maanden van 2023 en hun impact op de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie;
- De belangrijkste risico's en onzekerheden overeenstemmen met de beoordeling in het onderdeel "*Risicobeheer*" van het Geïntegreerd Jaarverslag van Solvay voor 2022, rekening houdend met de huidige economische en financiële omstandigheden.



## **Verslag van de commissaris aan het bestuursorgaan van Solvay NV omtrent de beoordeling van de tussentijdse verkorte geconsolideerde financiële informatie over de periode van 6 maanden afgesloten op 30 juni 2023**

### **Inleiding**

Wij hebben de beoordeling uitgevoerd van de bijgevoegde geconsolideerde overzicht van de financiële positie van Solvay NV per 30 juni 2023, alsmede van de geconsolideerde winst- en verliesrekening, het geconsolideerd overzicht van het totaalresultaat, het geconsolideerde mutatie overzicht van het eigen vermogen en het geconsolideerd overzicht van de kasstromen over de periode van 6 maanden die op die datum is beëindigd, evenals van de toelichtingen ("de tussentijdse verkorte geconsolideerde financiële informatie"). Het bestuursorgaan is verantwoordelijk voor het opstellen en het weergeven van de tussentijdse verkorte geconsolideerde financiële informatie in overeenstemming met IAS 34 "Tussentijdse Financiële Verslaggeving" zoals goedgekeurd door de Europese Unie. Het is onze verantwoordelijkheid een conclusie te formuleren bij de tussentijdse verkorte geconsolideerde financiële informatie op basis van onze beoordeling.

### **Reikwijdte van een beoordeling**

We hebben onze beoordeling uitgevoerd overeenkomstig ISRE 2410, "Beoordeling van tussentijdse financiële informatie, uitgevoerd door de onafhankelijke auditor van de entiteit". Een beoordeling van tussentijdse financiële informatie bestaat uit het vragen van inlichtingen, hoofdzakelijk aan financiële en boekhoudkundige verantwoordelijken, en het uitvoeren van cijferanalyses en andere beoordelingsprocedures. De reikwijdte van een beoordeling is aanzienlijk geringer dan die van een controle uitgevoerd in overeenstemming met de Internationale Controlestandaarden (ISA). Om die reden stelt de beoordeling ons niet in staat de zekerheid te verkrijgen dat wij kennis hebben van alle aangelegenheden van materieel belang die naar aanleiding van een controle mogelijk worden geïdentificeerd. Bijgevolg brengen wij dan ook geen controle-oordeel tot uitdrukking.

### **Conclusie**

Op basis van onze beoordeling is niets onder onze aandacht gekomen dat ons er toe aanzet van mening te zijn dat de bijgevoegde tussentijdse verkorte geconsolideerde financiële informatie over de periode van 6 maanden afgesloten op 30 juni 2023 niet in alle van materieel belang zijnde opzichten is opgesteld in overeenstemming met IAS 34 "Tussentijdse Financiële Verslaggeving" zoals goedgekeurd door de Europese Unie.

Diegem, 2 augustus 2023

EY Bedrijfsrevisoren BV  
Commissaris  
Vertegenwoordigd door



Marie Kaisin\*  
Partner  
\* Handelend in naam van een BV

## Glossarium

Aanpassingen: ieder van deze aanpassingen aan de IFRS resultaten wordt geacht significant te zijn naar aard of waarde. Het elimineren van deze elementen van de winstmaat verschaft de lezers relevante bijkomende informatie over de onderliggende prestatie van de Groep doorheen de tijd omdat dit coherent is met hoe de prestaties van de operaties worden gerapporteerd aan de Raad van Bestuur en het Executief Comité. Deze aanpassingen omvatten:

- Resultaten van het beheer van de portefeuille en belangrijke herstructurering,
- Resultaten van historische sanering en belangrijke geschillen,
- Afschrijvingen van immateriële activa die volgen uit de boekhoudkundige toerekening van de overnameprijs (PPA) en uit de reële waardecorrectie van voorraden in de bruto marge,
- Netto financiële resultaten aangaande wijzigingen in discontovoeten, coupons van hybride obligaties die volgens IFRS van het eigen vermogen worden afgetrokken, en impacten van schuldbeheer (voornamelijk winsten en verliezen betreffende vervroegde terugbetaling van schulden),
- Aanpassingen aan de resultaten van investeringen opgenomen volgens de vermogensmutatiemethode, betreffende bijzondere waardevermindervers verliezen, en niet gerealiseerde wisselkoersresultaten op schulden;
- Resultaten van eigen vermogensinstrumenten gewaardeerd aan reële waarde;
- Winsten en verliezen, gerelateerd aan het beheer van de CO<sub>2</sub>-afdekkingen die niet als kasstroomafdekking worden verwerkt, uitgesteld in aanpassingen tot de vervaldatum van de economische afdekking
- Belastingeffect aangaande bovenstaande elementen en belastingkosten of -inkomsten uit vorige jaren.
- Alle bovenstaande aanpassingen betreffen zowel voortgezette als beëindigde bedrijfsactiviteiten, en omvatten de impacten van minderheidsbelangen.

Beëindigde bedrijfsactiviteit: Een component van de Groep die owel is afgestoten, ofwel is geclassificeerd als aangehouden voor verkoop en:

- Een afzonderlijke belangrijke bedrijfsactiviteit of geografisch bedrijfsgebied vertegenwoordigt;
- Deel uitmaakt van één enkel gecoördineerd plan om een afzonderlijke belangrijke bedrijfsactiviteit of geografisch bedrijfsgebied af te stoten; of
- Een dochteronderneming is die uitsluitend is overgenomen met de bedoeling te worden doorverkocht.

CFROI: Kasstroom Opbrengst op Investeringen meet de opbrengsten in contanten van de bedrijfsactiviteiten van Solvay. Wijzigingen in CFROI niveaus zijn relevante indicatoren betreffende de creatie van economische waarde, niettegenstaande het is aanvaard dat deze maat niet kan worden vergeleken met industriële peers. De definitie maakt gebruik van een redelijke schatting (schatting door het bedrijfsbeheer) aangaande de vervangingskost van activa en vermijdt boekhoudkundige afwijkingen, bijvoorbeeld ingevolge waardevermindervers verliezen. Het wordt berekend als de ratio tussen de Recurrente Kasstroom en Geïnvesteed Kapitaal, waarbij:

- Recurrente Kasstroom = Onderliggende EBITDA + (Dividenden ontvangen van geassocieerde deelnemingen en joint ventures, min Onderliggende Resultaten van geassocieerde deelnemingen en joint ventures) + Recurrente capex + Recurrente inkomstenbelastingen.
- Geïnvesteed kapitaal = Vervangingswaarde van de goodwill en de materiële vaste activa + Netto werkkapitaal + Boekwaarde van geassocieerde deelnemingen en joint ventures.
- Recurrente capex is genormaliseerd op 2,3% van de Vervangingswaarde van de materiële vaste activa, na aftrek van goodwill waarden.
- Recurrente inkomstenbelastingen zijn genormaliseerd op 28% van (de onderliggende EBIT min Onderliggende resultaten van geassocieerde deelnemingen en joint ventures).

CTA: (currency translation adjustments) wisselkoersverschillen

EBIT: Earnings Before Interest and Taxes, of operationeel resultaat. Deze prestatie-indicator is een maat van de operationele winstgevendheid van de Groep, ongeacht de financieringsstructuur.

EBITDA: Earnings Before Interest and Taxes, Depreciation and Amortization (oftewel operationeel resultaat vóór afschrijvingen). De Groep presenteert EBITDA als een alternatieve prestatie-indicator omdat het management ervan overtuigd is dat de maat bruikbare informatie weergeeft voor de beoordeling van de operationele winstgevendheid van de Groep en de capaciteit van de Groep om operationele kasstromen te genereren.

Eco-profiel: Milieuvoetafdruk van een product, vanaf de winning van de grondstoffen tot de uitgang van de Solvay-fabriek. Kwantitatieve beoordeling op wetenschappelijke basis met 21 impactindicatoren.

Extra-financiële indicatoren: Indicatoren die gebruikt worden om de duurzaamheidsprestatie van het bedrijf te meten in aanvulling op de financiële indicatoren. Solvay heeft tien indicatoren geselecteerd die inbegrepen zijn in de ONE Planet roadmap. Voor verder definities, verwijzen we naar het recentste geïntegreerde jaarrapport beschikbaar op [www.solvay.com](http://www.solvay.com).

GBU: Global business unit.

Gewone winst per aandeel: Nettoresultaat (Groepsaandeel), gedeeld door het gewogen gemiddelde aantal **uitstaande aandelen, na aftrek van de eigen aandelen aangehouden om aandelenoptieprogramma's in te dekken.**

Hefboomgraad: (leverage ratio) Nettoschuld / onderliggende EBITDA van de voorbije 12 maanden.  
Onderliggende leverage ratio = onderliggende nettoschuld / onderliggende EBITDA van de voorbije 12 maanden.

HPPO: Waterstofperoxide propyleenoxide, nieuwe technologie om propyleenoxide te produceren met waterstofperoxide.

IFRS: International Financial Reporting Standards.

joj: Jaar op jaar vergelijking.

Kapitaalinvesteringen (capex): Geldmiddelen betaald voor de verwerving van materiële en immateriële activa, gepresenteerd in kasstromen uit investeringsactiviteiten, en geldmiddelen betaald voor de leaseverplichtingen (exclusief betaalde rente), gepresenteerd in kasstromen uit financieringsactiviteiten, exclusief de verwerving van activa in verband met het partiële splitsingsproject. Deze indicator wordt gebruikt om het aangewende kapitaal in de Groep te beheren.

Kasstroomomzetting is een ratio die wordt gebruikt om de omzetting van EBITDA in cash te meten. Deze ratio wordt gedefinieerd als (onderliggende EBITDA + capex van voortgezette activiteiten) / onderliggende EBITDA.

Netto-financieringskosten: De netto schuldenlasten en discontokosten van voorzieningen (meer bepaald inzake personeelsvoordelen na uitdiensttreding en HSE verplichtingen, d.w.z. gezondheid, veiligheid en leefmilieu).

Netto-omzet: Omzet uit goederen en diensten met **toegevoegde waarde die het resultaat zijn van Solvay's** vakkennis en zijn kernactiviteiten. Omzet andere dan van kernactiviteiten is niet opgenomen in de Netto-omzet.

Netto financiële schuld: Langlopende financiële schulden plus kortlopende financiële schulden min geldmiddelen en kasequivalenten min overige financiële instrumenten. Onderliggende nettoschuld vertegenwoordigt de Solvay-aandelenweergave op schulden, waarbij 100% van de hybride eeuwigdurende obligaties opnieuw worden geklasseerd als schuld, maar geklasseerd als eigen vermogen onder IFRS. Dit is een belangrijke maat van de sterkte van de financiële positie van de Groep, en wordt algemeen gebruikt door kredietbeoordelaars.

Nettoschuldenlasten: De kosten van schulden, na aftrek van de interestinkomsten op verstrekte leningen en korte-termijnbeleggingen, evenals andere winsten (en verliezen) op de nettoschuld.

Nettowerkkapitaal: Dit omvat voorraden, handelsvorderingen, en overige vlottende vorderingen, min handelsschulden, en overige verplichtingen op korte termijn.

Nettoprijszetting: Verschil tussen de wijziging in de verkoopprijzen versus de wijziging in de variabele kosten.

OCI: Other Comprehensive Income of Andere elementen van het totaalresultaat.

Omzet andere dan van kernactiviteiten: Deze omzet omvat voornamelijk handelstransacties in grondstoffen en nutsvoorzieningen, en andere opbrengsten die geen betrekking hebben op de expertise en de kernactiviteiten van Solvay.

Onderliggend: Onderliggende resultaten worden geacht een meer vergelijkbare indicatie te geven van de fundamentele prestaties van Solvay doorheen de referentieperiodes. Ze worden gedefinieerd als IFRS cijfers **aangepast voor "Aanpassingen" zoals hierboven gedefinieerd. Ze verstrekken de lezers bijkomende informatie** aangaande de onderliggende prestaties van de Groep doorheen de tijd, haar financiële positie, en zijn coherent met hoe de bedrijfsprestaties en de financiële positie worden gerapporteerd aan de Raad van Bestuur en het Executief Comité.

Onderliggende belastingvoet: belasting op winst / (Resultaat vóór belastingen – Resultaat van geassocieerde deelnemingen en joint ventures – interesten en geboekte wisselkoersresultaten op de Rusvinyl joint venture) – allen bepaald op Onderliggende basis. De aanpassing in de noemer betreffende geassocieerde deelnemingen en joint ventures is gemaakt omdat deze contributies reeds na belastingen zijn. Dit geeft een bijkomende aanwijzing van de belastingvoet doorheen de Groep.

Onderzoek & innovatie: Kapitaalinvesteringen en uitgaven aangaande onderzoek en ontwikkeling opgenomen in het resultaat en in het overzicht van de financiële positie, vóór aftrek van subsidies, royalties en afschrijvingslasten. Dit geeft de totale inspanning in onderzoek en innovatie in contanten weer, ongeacht of de elementen werden opgenomen als lasten of als activa.

Onderzoek- en Innovatie-intensiteit: ratio van Onderzoek & innovatie / netto-omzet.

Operationele schuldafbouw: Vermindering van passiva (netto financiële schuld of voorzieningen) uitsluitend door operationele prestaties, d.w.z. exclusief effecten van fusies en overnames en bedrijfsperimeter, alsmede impact van herwaarderingen (wisselkoersschommelingen, inflatie, mortaliteit en disconteringsvoeten).

Organische groei: Groei van de netto-omzet of onderliggende EBITDA, exclusief wijzigingen in de consolidatiekring (in verband met kleine fusies en overnames die niet tot herformuleringen leiden) en wisselkoersomrekeningseffecten. De berekening wordt gemaakt door de vorige periode te herberekenen op basis van de reikwijdte van de activiteiten en de wisselkoers van de huidige periode.

PA: Polyamide, een polymeertype.

pp: Eenheid van procentpunt, een eenheid **waarin de evolutie van ratio's wordt uitgedrukt**.

PPA: Purchase Price Allocation, gedefinieerd als de boekhoudkundige impact van de toewijzing van de overnameprijs van verwervingen, voornamelijk aangaande Rhodia en Cytec.

Prijszettingsvermogen: De mogelijkheid om een positieve netto prijszetting te creëren.

PSU: Performance Share Unit, eenheid waarvan de waarde gebaseerd is op die van een aandeel.

PVC: Polyvinyl chloride, een polymeertype.

Resultaten van het beheer van de portefeuille en belangrijke herstructurering: Dit omvat:

- Winsten en verliezen van de verkoop van dochterondernemingen, gezamenlijke bedrijfsactiviteiten, joint ventures en geassocieerde deelnemingen die geen beëindigde bedrijfsactiviteiten zijn;
- Kosten betreffende bedrijfscombinaties;
- Eenmalige bedrijfskosten in verband met het intern beheer van de portefeuille (afsplitsing van belangrijke bedrijfsonderdelen);
- Winsten en verliezen van de verkoop van vastgoed dat niet direct verbonden is aan een operationele activiteit;
- Kosten van herstructureringen die voortvloeien uit het beheer van de portefeuille en belangrijke herstructurering, inclusief waardeverminderingverliezen voortvloeiend uit de stopzetting van een activiteit of een productieëenheid;
- Waardeverminderingverliezen die voortvloeien uit het testen van kasstroomgenererende eenheden; Hydrogen peroxide propylene oxide, new technology to produce propylene oxide using hydrogen peroxide
- De niet-cash boekhoudkundige impact van afschrijvingen ingevolge de PPA van de overnameprijs van verwervingen is niet opgenomen in deze rubriek.

Resultaten van legacy sanering en belangrijke geschillen: Dit omvat:

- Saneringskosten die niet voortvloeien uit operationele productieëenheden (stopgezette sites, beëindigde producties, vervuiling van voorgaande jaren); en
- De impact van belangrijke geschillen.

ROCE: Rendement op aangewend kapitaal, berekend als de verhouding tussen de onderliggende EBIT (voor aanpassing voor de afschrijving van PPA) en aangewend kapitaal. Het aangewend kapitaal bestaat uit het nettowerkkapitaal, materiële en immateriële activa, goodwill, met een gebruiksrecht overeenstemmende activa, investeringen in geassocieerde deelnemingen en joint ventures en overige deelnemingen, en wordt beschouwd als het gemiddelde van de situatie aan het einde van de laatste 4 kwartalen.

SBTi: Science Based Targets initiatieven

SOP: Stock Option Plan, aandelenoptieplan.

SPM: (Sustainable Portfolio Management) Duurzaam portefeuillebeheer is een onderdeel van het Solvay Way-raamwerk (gerelateerd aan 5 activiteiten). Het is een strategisch instrument om informatie te ontwikkelen over onze portefeuille en om de impact van de algemene duurzaamheid en megatrends op onze activiteiten te beoordelen.

Verplichte bijdragen aan regelingen voor personeelsbeloningen: voor gefinancierde plannen, bijdragen aan fondsbeleggingen die overeenkomen met bedragen die tijdens de respectieve periode moeten worden betaald, in overeenstemming met overeenkomsten met beheerders of regelgeving, en, voor niet-gefinancierde plannen, voordelen die aan begunstigden worden betaald.

Verwaterde winst per aandeel: Nettowinst (aandeel Solvay) gedeeld door het gewogen gemiddelde aantal uitstaande aandelen, aangepast voor de effecten van verwatering.

Vrije kasstroom: (Free cash flow) Kasstromen uit bedrijfsactiviteiten (met uitzondering van kasstromen die verband houden met de verwerving of afstoting van dochterondernemingen, kasstromen uit vrijwillige pensioenbijdragen, aangezien deze een afbouw van de schuldpasitie inhouden en kasstromen die verband houden met het interne beheer van de portefeuille, zoals eenmalige externe kosten van de interne afsplitsing en daarmee samenhangende belastingen...), kasstromen uit investeringsactiviteiten (met uitzondering van kasstromen uit of in verband met de verwerving of afstoting van dochterondernemingen en kasstromen die verband houden met het gedeeltelijke splitsingsproject) en overige investeringen, en met uitzondering van leningen aan geassocieerde deelnemingen en niet-geconsolideerde deelnemingen en niet-geconsolideerde deelnemingen. ), kasstromen uit investeringsactiviteiten (exclusief kasstromen uit of gerelateerd aan acquisities en desinvesteringen van dochterondernemingen en kasstromen gerelateerd aan het gedeeltelijke splitsingsproject), en overige investeringen, en exclusief leningen aan geassocieerde deelnemingen en niet-geconsolideerde deelnemingen, en opname van vorderingen op basis van factoring), betaling van leaseverplichtingen, en toename/afname van leningen gerelateerd aan milieusanering. Vóór de toepassing van IFRS 16 werden betalingen voor operationele leases opgenomen in de vrije kasstroom. Na de toepassing van IFRS 16, omdat leases over het algemeen worden beschouwd als operationele lease, omvat de vrije kasstroom de betaling van de leaseverplichting (exclusief de rentelasten). Het uitsluiten van deze post in de vrije kasstroom zou resulteren in een significante verbetering van de vrije kasstroom ten opzichte van voorgaande perioden, terwijl de activiteiten zelf geen invloed hebben ondervonden van de implementatie van IFRS 16. Het is een maatstaf voor kasstroomgeneratie, werkkapitaalefficiëntie en kapitaaldiscipline van de Groep.

Vrije kasstroom aan Solvay aandeelhouders: Vrije kasstroom na betaling van netto interesten, coupons op eeuwigdurende hybride obligaties en dividenden uitgekeerd aan minderheidsbelangen. Dit vertegenwoordigt de kasstroom waarover de aandeelhouders van Solvay beschikken, om hun dividend te betalen en/of om de netto financiële schuld te verminderen.

Vrije kasstroomomrekening: Berekend als de verhouding tussen de vrije kasstroom aan Solvay aandeelhouders van de laatste 12 maanden (vóór aftrek van dividenden betaald aan minderheidsbelangen) en de onderliggende EBITDA van de laatste 12 maanden.

Vrijwillige bijdragen aan pensioenen: bijdragen aan fondsbeleggingen die de verplichte bijdragen aan toegezegd-pensioenregelingen overstijgen. Deze betalingen zijn discretionair en worden gedreven door het doel van waardecreatie. Deze vrijwillige bijdragen zijn uitgesloten van de vrije kasstroom, omdat ze een schuldaflossend karakter hebben.

WACC: weighted average cost of capital: gewogen gemiddelde kapitaalkosten

## Contacten

### Investor relations

Jodi Allen  
+1 609 860 4608

Geoffroy d'Oultremont  
+32 2 264 29 97

Bisser Alexandrov  
+32 2 264 36 87

Imtiyaz Lokhandwala  
+1 609 860 3959

[investor.relations@solway.com](mailto:investor.relations@solway.com)

### Media relations

Nathalie Van Ypersele  
+32 478 20 10 62

Martial Tardy  
+32 475 83 01 14

Peter Boelaert  
+32 479 30 91 59

[media.relations@solway.com](mailto:media.relations@solway.com)

## Wettelijke bepaling als bescherming tegen onredelijke aansprakelijkheidsstellingen

Dit persbericht kan toekomstgerichte informatie bevatten. Toekomstgerichte verklaringen beschrijven verwachtingen, plannen, strategieën, doelen, toekomstige gebeurtenissen of intenties. De verwezenlijking van toekomstgerichte verklaringen die in dit persbericht staan, is onderworpen aan en is afhankelijk van risico's en onzekerheden verbonden aan verschillende factoren, waaronder algemene economische factoren, schommelingen van interestvoeten en wisselkoersen; veranderende marktcondities, concurrentie op producten, de aard van de productontwikkeling, het effect van verwervingen en verkopen, herstructureringen, terugtrekkingen van producten; goedkeuringen door regelgevers, het all-in scenario van onderzoeks- en innovatieprojecten en andere ongebruikelijke zaken. Om deze reden kunnen de actuele of toekomstige resultaten wezenlijk afwijken van de resultaat die expliciet gemeld worden of impliciet besloten zijn in dergelijke toekomstgerichte verklaringen. Mochten bekende of onbekende risico's of onzekerheden zich voltrekken of mochten onze aannames onjuist blijken te zijn, dan kunnen de daadwerkelijke resultaten sterk afwijken van de verwachte resultaten. Solvay verplicht zich niet om toekomstgerichte verklaringen publiekelijk te actualiseren of te herzien.

## Over Solvay

Solvay is een op wetenschap gebaseerd bedrijf waarvan de technologieën voordelen bieden voor vele aspecten van het dagelijks leven. Met meer dan 22 000 werknemers in 61 landen verbindt Solvay mensen, ideeën en elementen om de vooruitgang opnieuw uit te vinden. De Groep streeft naar het creëren van duurzame gemeenschappelijke waarde voor iedereen, vooral via Solvay One Planet, dat rond drie pijlers is opgebouwd: de bescherming van het klimaat, het behoud van hulpbronnen en de bevordering van een betere levenskwaliteit. De innovatieve oplossingen van de Groep dragen bij tot veiligere, schonere en duurzamere producten, die te vinden zijn in woningen, voeding en consumptiegoederen, vliegtuigen, auto's, batterijen, slimme toestellen, toepassingen in de gezondheidszorg, water- en luchtzuiveringssystemen. Solvay werd opgericht in 1863 en behoort vandaag tot de top drie in de wereld voor het overgrote deel van zijn activiteiten. In 2022 realiseerde het een netto-omzet van €13,4 miljard. Solvay staat genoteerd op Euronext Brussel en Parijs (SOLB). Meer informatie vindt u op [www.solway.com](http://www.solway.com).

## Over Solvay Investor Relations

[Results' documentation](#)

[G.R.O.W. Strategy](#)

[Share information](#)

[Credit information](#)

[ESG information](#)

[Annual report](#)

[Webcasts, podcasts and presentations](#)

