

# SOLVAY, een groep actief in de chemie sinds 1863

Solvay biedt een breed gamma producten en oplossingen aan, die helpen de levenskwaliteit te verhogen. De groep telt een 16.800 medewerkers in 40 landen en realiseerde in 2010 een geconsolideerde omzet van 7,1 miljard EUR en een operationeel resultaat van 633 miljoen EUR.

Solvay is een globale leider in speciale polymeren, vinylproducten, essentiële chemicaliën zoals natriumcarbonaat, natronloog, waterstofperoxide en speciale chemicaliën zoals fluorproducten en ultrazuivere kwaliteiten.

Solvay staat genoteerd op de beurs NYSE Euronext in Brussel (NYSE Euronext: SOLB.BE - Bloomberg: SOLB.BB - Reuters: SOLBt.BR).

## Een globale uitdaging

Solvay streeft ernaar een belangrijke speler te worden in duurzame chemie, door producten en processen te ontwikkelen met een lagere energetische voetafdruk die een antwoord bieden op de huidige globale uitdagingen.

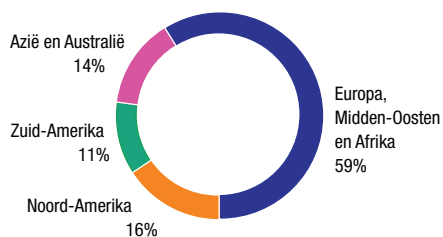
- ▶ Het terugbrengen van het aantal ongevallen tot nul. Het aantal ongevallen op sites van Solvay is afgenomen van 3,1 ongevallen met werkonderbreking per miljoen gepresteerde uren in 2006 tot een laagterecord van 1,6 in 2010.
- ▶ Een vermindering met twintig procent van ons wereldwijd energieverbruik, onze totale uitstoot van broeikasgasen en onze totale uitstoot in lucht en water tegen 2020.

## Met Solar Impulse vinden wij de toekomst uit

Solvay is sinds de start in 2004 Main Partner van het Solar Impulse Project. Solar Impulse heeft het eerste uitsluitend door zonne-energie aangedreven vliegtuig ontwikkeld dat zowel overdag als 's nachts kan vliegen. Het zonnevliegtuig vloog onafgebroken vanaf de ochtend van 7 juli 2010 gedurende de dag en de hele nacht (26 uur). Het extreme lichte vliegtuig-prototype bevat meer dan 6000 onderdelen met producten van Solvay, vooral zeer performante speciale polymeren. Het vliegtuig heeft de spanwijdte van een Airbus, het gewicht van een gezinswagen en het vermogen van een scooter. Solvay en zijn partners in Solar Impulse werken ondertussen aan het zonnevliegtuig van de volgende generatie, dat in 2014 rond de wereld zal vliegen.



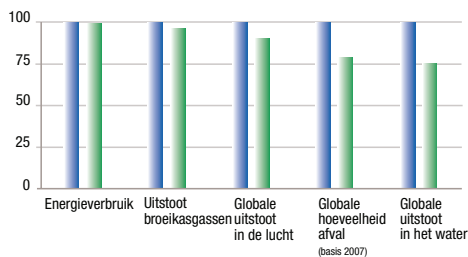
### Omzet per Regio



### Solvay's main customer markets 2010 are:

Bouw en architectuur	23%	Vinylproducten, Speciale Polymeren, Fluor
Chemie-industrie	13%	Elektrochemie, Natriumcarbonaat, Fluor
Elektriciteit en elektronica	7%	Speciale Polymeren, Vinylproducten
Water en leefmilieu	7%	Pipelife, Natriumcarbonaat, Speciale Polymeren
Glasindustrie	6%	Natriumcarbonaat
Detergenten, schoonmaak en hygiëne	5%	Natriumcarbonaat, Elektrochemie, Waterstofperoxide
Verpakking	5%	Vinylproducten, Speciale Polymeren
Consumptiegoederen	5%	Vinylproducten, Speciale Polymeren
Auto-industrie	4%	Speciale Polymeren
Papier	4%	Vinylproducten, Speciale Polymeren, Fluor

### Leefmilieu-indexen van 2006 tot 2010



### Solvay is een onmiskenbaar marktleider, zowel in Europa als wereldwijd:

	Europa	Wereld
<b>Speciale Polymeren</b>		
Fluorpolymeren	1	3
Zeer performante engineeringpolymeren	1	1
<b>Speciale Chemicaliën</b>	Nichespeler	Nichespeler
<b>Essentiële Chemicaliën</b>		
Natriumcarbonaat	1	1
Waterstofperoxide	1	1
<b>Vinylproducten</b>	2	3

