
Multinationals en duurzame energieopwekking

Een schijnbare tegenstelling?



Pieter Verberne
General Manager Energy
AkzoNobel Industrial Chemicals

Decorative Paints



Performance Coatings



Specialty Chemicals



Bekende en onbekende merken



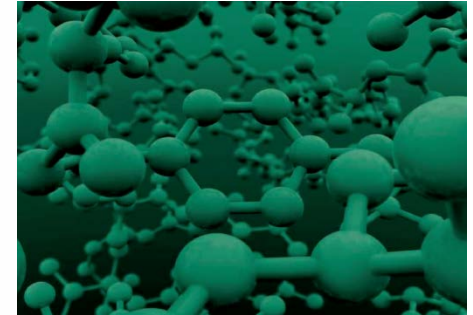


Efficiënte processen



Eerste associatie?

Category	Subcategory	Number of cLCAs	
Transportation	• Automotive weight reduction	19	
	• Lubricants		
	• Lower friction		
	• Engine efficiency		
	• Aviation weight reduction		
	• Marine fuel reduction		
	• Building insulation		19
	• Fridge insulation		
	• Construction material		
Building	• Piping	10	
	• Windows		
	• Food supplements		17
• Fertilizer & crop protection			
• Preservation			
Agriculture	• Food production efficiency	13	
	• Food packaging		
Packaging	• Shopping bags	18	
	• Electronic components		
	• House ware		
Consumer goods	• Service wear	4	
	• Textile		
	• Low temp detergents		
Power	• District heating	2	
	• Solar power		
Lighting	• Wind power	2	
	• CFL lighting		
	• LED lighting		



Mooie producten





stoom



elektriciteit



Duurzaamheid is een AkzoNobel ambitie

Value Versnelde groei

- Groeien naar een omzet van € 20 miljard
- Elk jaar verhoging van EBITDA, met behoud van een marge van 13-15%
- Verlaging van operationeel werkkapitaal (OWC) als percentage van de omzet met 0,5 per jaar tot een niveau van 12%
- Uitkering van een stabiel tot stijgend dividend

- Score op veiligheid in topkwartiel
- Top positie in duurzaamheid
- Score op diversiteit, medezeggenschap en talentontwikkeling in topkwartiel
- Score op verbetering van eco-efficiëntie in topkwartiel

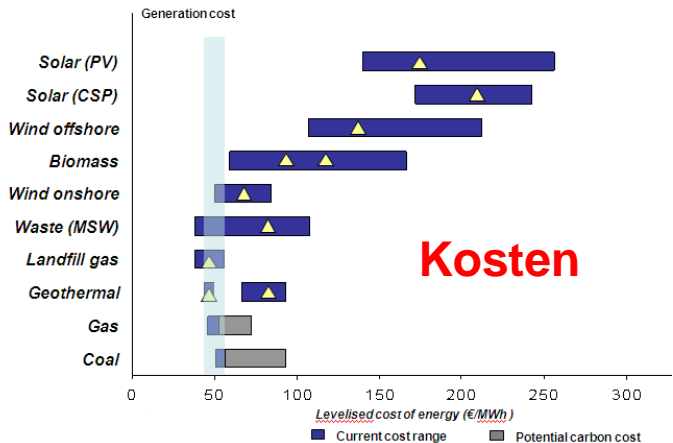
Values Duurzame groei



Eco-premium products



Waarom niet?



Kosten

Risico



Stoom



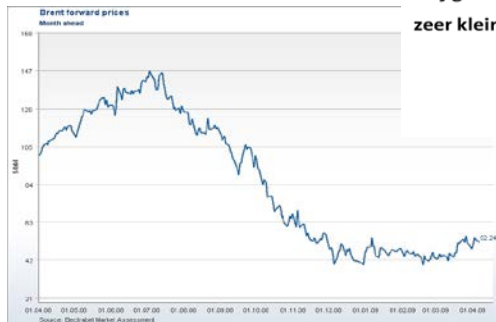
Historie

Aandeelhouder



Waarom wel?

Olie



zeer groot
vrij groot
zeer klein



Ambitie



MJA
MEE



ETS
EED
ERD

Politiek



Voorbeelden

