



# Essentiële. Verantwoorde. Chemie.



Samenvatting duurzaamheidsverslag  
**2022**





## **Verantwoorde chemie.**

Het is essentieel voor de wereld zoals we die kennen.

Het is essentieel voor de wereld die we morgen moeten creëren.

**Bij Chemours streven we ernaar om chemie net zo verantwoord als essentieel te maken.**

# Begrijp de essentiële aard van onze chemie

Onze producten spelen een cruciale rol in ons dagelijks leven, de wereldeconomie en een betere toekomst voor onze wereld.



## Van vitaal belang voor het moderne leven

Van het koel houden van voedsel tot het verbeteren van de betrouwbaarheid van medische apparatuur tot het mogelijk maken van halfgeleiders in slimme apparaten, onze fluorpolymeer- en gefluoreerde gasproducten zijn de beste oplossing voor honderden belangrijke toepassingen in ons dagelijks leven.

## Noodzakelijk voor de groene economie

Nafion™ membranen zijn de sleutel tot het produceren van schone waterstof, terwijl Opteon™ oplossingen biedt met een laag aardopwarmingspotentieel die de voedselketen beschermen, warmtepompen en elektrische voertuigen (EV's) mogelijk maken, koeltechnologie voor infrastructuur verzorgen en energie-efficiëntie stimuleren. Dit zijn slechts enkele van de vele manieren waarop onze producten opkomende duurzame technologieën ondersteunen die decarbonisatie, elektrificatie en de digitale transformatie mogelijk maken.



## Beste oplossing en prestaties

Kwaliteit, betrouwbaarheid, veiligheid en duurzaamheid. Hoewel sommige chemische toepassingen een of twee van deze mogelijk maken, bezitten veel van onze producten een zeer unieke combinatie van eigenschappen om ongeëvenaarde prestatieniveaus te leveren, waardoor ze de ideale keuze zijn voor essentiële toepassingen.

## Minimale impact op het milieu

We realiseren ons de cruciale behoefte aan onze producten én de wezenlijke noodzaak om hun impact op het milieu te minimaliseren. Daarom zetten we ons in voor een verantwoorde productie die de nadruk legt op strikte emissiecontroles door middel van reductietechnologieën in onze fabrieken en die natuurlijke hulpbronnen behouden.





# Een bericht van onze CEO

## Beste Chemours stakeholders, collega's en vrienden,

**Met trots presenteer ik de nieuwste versie van ons duurzaamheidsverslag, waarin onze voortgang ten opzichte van onze doelstellingen op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen staat beschreven.**

De afgelopen vijf jaar van onze reis zijn gekenmerkt door het maken van enorme sprongen in een korte periode van tijd. Deze vooruitgang was mogelijk dankzij de veranderende partnerschappen tussen de 6.600 medewerkers van Chemours en onze belanghebbenden over de hele wereld die onze visie hebben omarmd dat we samen een betere wereld creëren door de kracht van onze chemie. In veel opzichten is deze visie een duurzaamheidsvisie – een visie waarnaar we iedere dag leven. Enkele van de hoogtepunten uit het duurzaamheidsverslag van dit jaar zijn:

- › Een vermindering van 30% van de uitstoot van Scope 1- en Scope 2-broeikasgassen (BKG)) bereikt – halverwege ons doel voor 2030.
- › Een reductie van 53% behaald in de totale uitstoot van gefluoreerde organische chemicaliën (FOC) naar lucht en water, daarmee zijn we over de helft van ons doel om 99% te reduceren voor 2030.
- › 48,2% van de omzet gerealiseerd uit productaanbod dat een specifieke bijdrage levert aan de Sustainable Development Goals (SDG's van de Verenigde Naties).

- › 36% van onze investering van de \$50 miljoen toegezegd aan wetenschap, technologie, engineering en wiskunde (STEM) onderwijs; veiligheid; en milieu-initiatieven in onze lokale gemeenschappen.
- › Onze Sustainable Supply Chain doelstelling van het beoordelen van duurzaamheidsprestaties overtroffen,, na evaluatie van de adresseerbare uitgaven van 90% van onze leveranciers tegen 2022.

Deze cijfers zijn kenmerkend voor de ongelooflijke vooruitgang die ons team heeft geboekt. Chemours is zelfs toonaangevend in de industrie bij het verminderen van FOC-emissies en het bevorderen van analytische en reductietechnologieën om ons doel voor 2030 te bereiken.

Bij Chemours staat duurzaamheid centraal in alles wat we doen, inclusief de producten die we maken. Onze chemie is een integraal onderdeel van het moderne leven en van de nieuwe, groene economie die berust op de prestaties van gedurfde innovaties. In feite zijn de technologieën die decarbonisatie, elektrificatie en een schonere wereld mogelijk maken, afhankelijk van chemie, waaronder: schone waterstof, halfgeleiders, coatings voor duurzame en geavanceerde infrastructuur, warmtepompen voor EV's of huizen, ultrasnelle dataoverdracht, en nog veel meer. De producten van Chemours zijn essentieel voor een duurzame toekomst, en wanneer ze op verantwoorde wijze worden gemaakt, kunnen we die toekomst realiseren en tegelijkertijd de menselijke gezondheid en het milieu beschermen.

Daarom ondersteunen we onze innovatie en duurzame oplossingen met verantwoorde productie, strikte emissiecontrole en een focus op het verbeteren van het beheer aan het einde van de levensduur. Met andere woorden, als we de materialen produceren die nodig zijn voor de nieuwe economie, moeten we er ook voor zorgen dat we mens en milieu beschermen. Zoals u zult zien in de pagina's die volgen, is dat geen vergezochte mogelijkheid – het is een realiteit die vandaag gebeurt en Chemours pakt het voortouw en leidt de weg voor anderen.

Terwijl chemie de kritische bouwstenen van een duurzamere wereld mogelijk maakt, zijn het mensen die het tot leven brengen. In ons duurzaamheidsrapport zult u zien hoe Chemours ernaar streeft om voor iedere medewerker een fijne werkplek te creëren, evenals een kracht voor het goede voor onze gemeenschappen, of het nu gaat om investeren in STEM-onderwijs of technische trainingsprogramma's, het uitbreiden van onze gecertificeerde natuurgebieden, het inhuren van het beste en meest diverse talent, of het creëren van een holistisch veilige werkplek voor elke medewerker.

Terwijl u de pagina's van ons rapport doorleest, zult u vele voorbeelden ontdekken die onze chemie als zowel verantwoord als essentieel laten zien. Je zult ook de vooruitgang zien die we hebben geboekt, evenals onze plannen om onszelf te blijven uitdagen om meer te bereiken. Daarom ben ik verheugd om de inzet van Chemours te hernieuwen aan onze doelen en onze belofte van voortdurende steun aan de Tien

Principes van het Global Compact van de Verenigde Naties. Ik wil u bedanken voor uw deelname aan deze reis en ik nodig u uit om meer te weten te komen over wat Chemours tot een ander soort chemiebedrijf maakt.

Hoogachtend,



Mark Newman  
President en CEO





# Over ons bedrijf en onze chemie

**We bieden oplossingen die beter, veiliger, betrouwbaarder en duurzamer zijn door de kracht van onze chemie in vier operationele segmenten.**

**Titanium Technologies** is een toonaangevende, wereldwijde fabrikant van hoogwaardig titaniumoxide (TiO<sub>2</sub>) pigment en streeft ernaar de meest duurzame TiO<sub>2</sub> leverancier te zijn. Dit premium witte pigment wordt gebruikt om witheid, helderheid, opaciteit, duurzaamheid, efficiëntie en bescherming te leveren in toepassingen, waaronder architecturale en industriële coatings, flexibele en stijve plastic verpakkingen, polyvinylchloride (PVC), laminaatpapier dat wordt gebruikt voor meubels en bouwmaterialen, gecoat papier en gecoat karton dat wordt gebruikt voor verpakkingen. Ons team streeft ernaar om de meest duurzame TiO<sub>2</sub>-onderneming ter wereld te zijn, die samen met onze klanten enkele van de grootste uitdagingen van de samenleving aanpakt.



**Thermal & Specialized Solutions** is een toonaangevende wereldwijde leverancier van koelmiddelen, oplossingen voor thermisch beheer, drijfgassen, schuimblaasmiddelen en speciale oplosmiddelen. We hebben een toonaangevende veiligheidscultuur en we passen onderzoek en ontwikkeling en technische expertise van wereldklasse toe om ervoor te zorgen dat onze activiteiten veilig en betrouwbaar lopen en om onze procestechnologie te verbeteren.

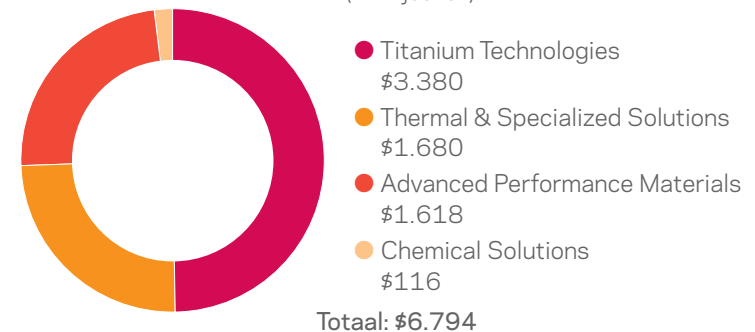
**Advanced Performance Materials** kan bogen op een uitgebreide ervaring in fluorpolymeerchemie als een toonaangevende, wereldwijde leverancier van hoogwaardige oplossingen en geavanceerde materialen die uitdagende problemen in opkomende technologieën oplossen en unieke mogelijkheden bieden in producten en toepassingen die mensen over de hele wereld elke dag gebruiken - van schone energie en medische apparaten tot halfgeleiders en geavanceerde elektronica.



**Chemical Solutions** bestaat voornamelijk uit onze Performance Chemicals en Intermediates business, inclusief ons glycolzuurportfolio en omvat Glyclean™ D, een effectieve, efficiënte en milieuvriendelijke oplossing voor reiniging en desinfectie.



**Netto-omzet per segment**  
(in miljoenen)



# Hoogtepunten 2022

## Innovatie en duurzame oplossingen

- › Samengewerkt met partners in de waardeketen om duurzaamheid in hun eigen bedrijf te bevorderen, door onze EVOLVE 2030-beoordelingsmethodologie voor duurzame aanbiedingen te delen.
- › Onze ambitie aangekondigd **om de meest duurzame TiO<sub>2</sub>-onderneming ter wereld** te zijn en de nieuwe Ti-Pure™ Sustainability-productserie onthuld, inclusief een nieuwe rekentool om klanten van Titanium Technologies te helpen de impact op de levenscyclus beter te evalueren.
- › **Ons duurzame supply chain-doel bereikt** door 90% van onze leveranciers te beoordelen op adresseerbare uitgaven en een 22% verbetering aan te tonen van de duurzaamheidsprestaties van leveranciers.
- › Verhoogde EcoVadis Sustainable Procurement en Labor and Human Rights themascores met elk 10 punten.

## Leiderschap op milieugebied

- › **Drie prijzen gewonnen voor inspanningen** om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen; waaronder twee Better Plants Program-prijzen van het Amerikaanse Ministerie van Energie (DoE) en de American Chemistry Council (ACC) Responsible Care® Energy Efficiency Award.

- › Een **onafhankelijk doel gecreëerd om de energie-intensiteit tegen 2030 met 20%** te verbeteren ten opzichte van 2018, binnen ons Titanium Technologies-segment.
- › Aangesloten bij de Appalachian Regional Clean Hydrogen Hub (ARCH2), een multi-state inspanning gecentreerd rond West Virginia.
- › Samenwerking met TC Energy om **waterstofmengseltests** uit te voeren op onze locaties in Washington Works en Belle, waarbij de haalbaarheid wordt aangetoond van het voeden van bestaande gestookte ketelapparatuur met een brandstof van waterstof vermengd met aardgas.
- › De helft van onze FOC-emissiedoelstelling overschreden met een vermindering van **53% van de totale FOC-procesemissies** naar water en lucht ten opzichte van 2018.
- › Met succes het Louisville HFC-23 emissiereductieproject afgerond, dat heeft bijgedragen aan een vermindering van de emissies in 2022 en dat in 2023 het eerste volledige jaar emissiereductievoordeel zal realiseren.
- › **Vermindering van de totale scope 1- en 2-broeikasgasemissies met 30%** ten opzichte van onze basislijn van 2018, waardoor we halverwege ons doel van een absolute reductie van 60% zijn.

- › Verbonden aan de inzet van hernieuwbare energie op onze sites in Louisville, Kentucky; Starke (Florida); New Johnsonville (Tennessee); Belle (West Virginia); en Dordrecht, Nederland. In totaal hebben we ons tegen eind 2022 gecommitteerd aan **ongeveer 100.000 MWh hernieuwbare energie per jaar**.

## Impact op de gemeenschap

- › Een **evaluatie van milieurechtvaardigheid** van productielocaties in de Verenigde Staten voltooid, met behulp van de tool EJScreen van het Amerikaanse Environmental Protection Agency (EPA), om inzicht te krijgen in de gemeenschappen rond onze locaties. Op basis van deze informatie hebben we zeven locaties geïdentificeerd om sitebetrokkenheid en plannen voor communicatie met onze bureaus te ontwikkelen.
- › Eerste schep in de grond voor de **Chemours STEM Hub** op EastSide Charter School, Wilmington, Delaware, gesteund met een investering van \$ 4 miljoen in 2021.
- › Samenwerking met West Virginia State University en North Carolina A&T om scheikunde -en- chemische technologie-onderwijs te bevorderen.

## Beste plek om te werken

- › **Gecertificeerd door Great Places to Work® in 10 landen**, die bijna 90% van ons wereldwijde personeelsbestand vertegenwoordigen.

- › Voortzetting van onze inzet om divers talent te ontwikkelen met **vrouwen die bijna 35%** van alle functies op directieniveau en hoger innemen en 20,3% van onze Amerikaanse posities die worden bekleed door mensen met etnisch achtergronden.
- › Behaald of behouden van Responsible Care® (RC) 14001 certificering bij 79% van onze productiefaciliteiten.

## Partnerschappen en erkenningen



COMMUNICATION ON PROGRESS  
 This is our **Communication on Progress** in implementing the Ten Principles of the **United Nations Global Compact** and supporting broader UN goals. We welcome feedback on its contents.



# Onze toewijding aan duurzaamheid

## Een gesprek met Amber Wellman, Chief Sustainability Officer



Begin 2023 benoemde Chemours Amber Wellman, Ph.D., tot Chief Sustainability Officer (CSO) na de pensionering van Sheryl Telford, de eerste CSO van het bedrijf. Ze heeft 15 jaar ervaring in innovatie in de farmaceutische en chemische industrie. Ze werkt sinds de oprichting in 2015 bij Chemours, waar ze het meest recent leiding gaf aan duurzaamheid voor het segment Advanced Performance Materials.

### Wat inspireerde je om een Ph.D. in de chemie na te streven?

Ik ben altijd nieuwsgierig geweest en wilde weten hoe dingen werkten. Ik wilde mijn eerste microscoop-set al zo vroeg als ik me kan herinneren. Toen ik opgroeide op het platteland van Virginia, had ik niet veel rolmodellen in geavanceerd STEM-onderwijs (Science, Technologie, Engineering, Math), maar ik was gezegend met de aanmoedigen van ouders en leraren. Mijn scheikundeleraar op de middelbare school inspireerde me om me te verdiepen in scheikunde en ik begon me te realiseren dat de rol die chemie speelde in alles om me heen en hoe het gebruikt kon worden om vragen te beantwoorden en problemen op te lossen. Ik profiteerde van professoren en adviseurs die me op de been hielden en van daaruit kon groeien.

### Wat betekent duurzaamheid voor jou?

Als ik nadenk over wat dit voor mij persoonlijk maakt, is het simpel. Ik wil op de wereld een betere plek achterlaten, voor mijn zoon en alle toekomstige generaties, en ik weet dat dat betekent dat er zinvolle samenwerking moet zijn tussen bedrijven, overheden en gemeenschappen om oplossingen te vinden voor de uitdagingen waarmee we worden geconfronteerd. Er zal moed voor nodig zijn, en het zal chemie vergen! We kunnen en moeten allemaal leiders op het gebied van duurzaamheid zijn!

### Hoe blijft Chemours zich inzetten om chemie net zo verantwoord als essentieel te maken?

We stellen wetenschap op de eerste plaats en we worden gedreven door onze toewijding aan verantwoorde productie. Voor ons betekent dit het stellen van ambitieuze doelen voor maatschappelijk verantwoord ondernemen en het toepassen van investeringen, creativiteit en energie om deze te bereiken. Onze producten zijn essentiële componenten in alles van geëlektrificeerd transport en smartphones tot medische apparaten en schone energietechnologieën, dus we zijn ons zeer bewust van het productieproces en het beheer van het einde van de levensduur. Chemie is het fundament van de wereld. Verantwoordheid is de basis van onze chemie.

### Welk huidig project boeit je het meest?

Het is zo moeilijk om er maar één te kiezen, maar ik ben erg enthousiast over onze betrokkenheid bij de ARCH2. De ARCH2 waterstofhub brengt producenten, eindgebruikers, technologie-experts en de nodige infrastructuur samen om vooruitgang te boeken in de productie, het gebruik en de levering van waterstofenergie in Appalachia. Naarmate de Verenigde Staten blijven overstappen op schonere energiebronnen, kan schone waterstofenergie een echte game-changer zijn.

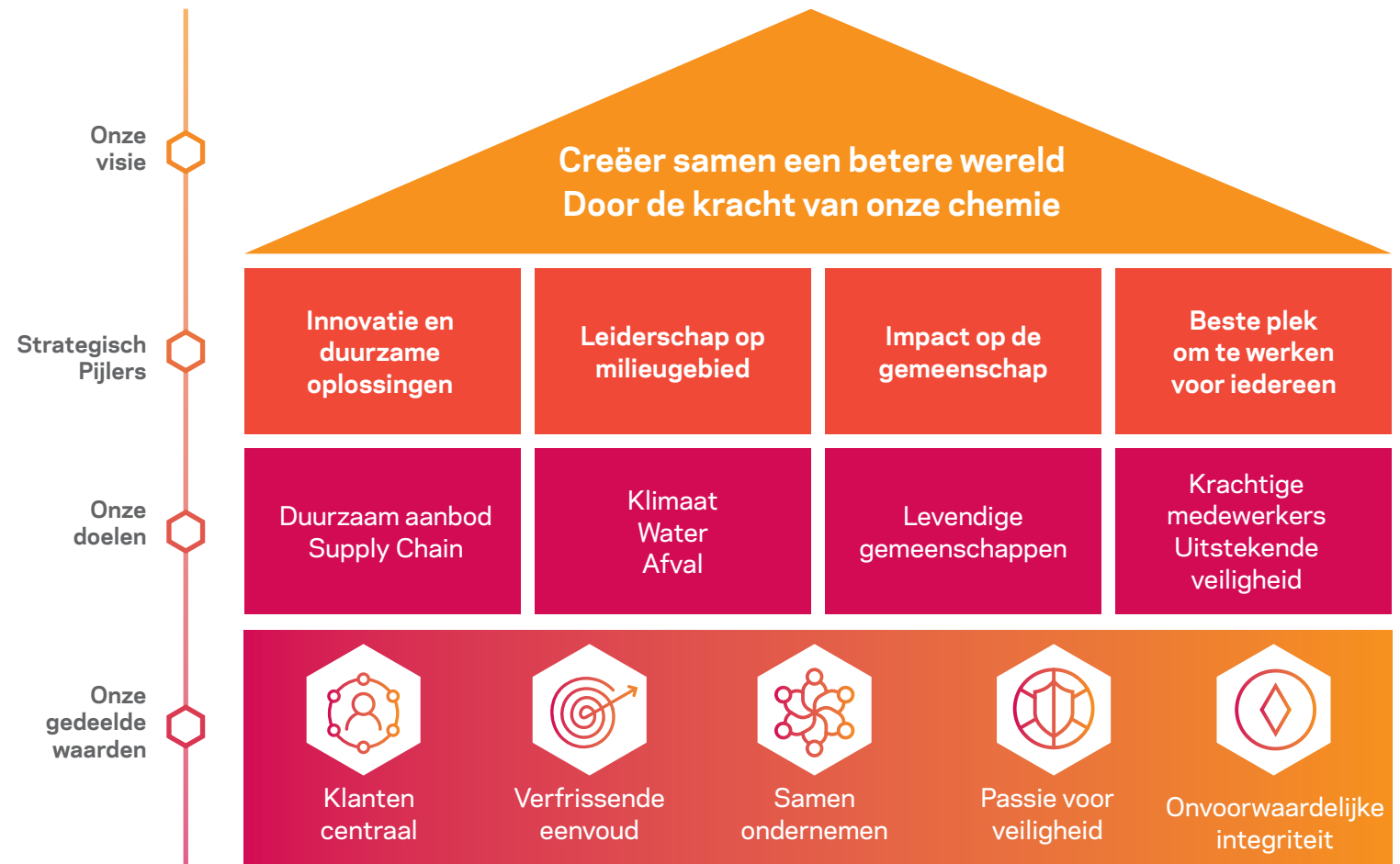
### Hoe is duurzaamheid ingebed in de Chemours-organisatie?

Ik zie duurzaamheid als het creëren van harmonie tussen economische groei, sociale inclusie en milieubescherming. Het gaat erom te voldoen aan de behoeften van vandaag zonder de toekomst in gevaar te brengen. Het gaat om veerkracht! Hoewel we erg trots zijn op onze Corporate Responsibility Commitment (CRC) doelen, erkennen we dat onze verantwoordelijkheid voor alle belanghebbenden veel verder gaat dan die specifieke doelen, en onze toewijding aan duurzaamheid kan niet los worden gezien van onze groeistrategie of onze visie. In werkelijkheid is onze Chemoursvisie een duurzaamheidsvisie. We zijn toegewijd aan het creëren van een betere wereld door de kracht van onze chemie – en dat samen te doen. Daarom stemmen we dit jaar in ons duurzaamheidsverslag onze focus en acties af op de vier belangrijkste gebieden die onze Chemours-visie ondersteunen: innovatie en duurzame oplossingen, leiderschap op milieugebied, impact op de gemeenschap en beste plek om te werken voor iedereen.

### Hoe helpt Chemours om ‘enkele van ‘s werelds grootste uitdagingen op te lossen?’

Als vrouwelijke wetenschapper begint het met diversiteit van gedachten en het bevorderen van een meer inclusief en divers personeelsbestand om de volgende baanbrekende innovaties te ontdekken. Hoe kunnen we verwachten dat we de meest urgente problemen van de wereld kunnen oplossen door dezelfde dingen te doen die we altijd hebben gedaan? Van het koolstofvrij maken van onze economie tot het behoud van onze natuurlijke hulpbronnen, Chemours zal niet in staat zijn om deze uitdagingen aan te gaan zonder duurzame innovatie en transformatieve partnerschappen. Samen hebben we allemaal een belangrijke rol te spelen.

**Geïnspireerd door onze visie. Gedreven door onze waarden.  
Gerealiseerd door ons personeel.**





# Onze vooruitgang

Onze pijlers	Onze CRC-doelen voor 2030	2022 vooruitgang	SDG's van de VN
INNOVATIE EN DUURZAME OPLOSSINGEN	<b>Duurzaam aanbod</b> ▶ Ervoor zorgen dat 50% of meer van onze inkomsten afkomstig is van productaanbod dat een specifieke bijdrage levert aan de SDG's van de VN		2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13
	<b>Duurzaam Supply Chain</b> ▶ Stel een basislijn vast voor de duurzaamheidsprestaties van 80% van de leveranciers op basis van uitgaven en toon 15% verbetering aan		5, 6, 8, 10, 12, 13, 15
MILIEU LEIDERSCHAP	<b>Klimaat</b> ▶ Verminder de absolute broeikasgasemissies van bedrijfsactiviteiten met 60% ▶ Reis naar netto-nuloperaties in 2050		7, 8, 12, 13
	<b>Water</b> ▶ Verminder de lucht- en waterprocesemissies van FOC's met 99% of meer		6, 8, 12, 14
	<b>Afval</b> ▶ Verminder de intensiteit van ons stortvolume met 70%		8, 12, 15
IMPACT OP DE GEMEENSCHAPPEN	<b>Levendige gemeenschappen</b> ▶ Investeer \$ 50 miljoen in onze gemeenschappen om levens te verbeteren door de toegang te vergroten tot STEM-vaardigheden, veiligheidsinitiatieven en programma's voor een duurzaam milieu.		4, 6, 8, 11, 15
BESTE PLEK OM TE WERKEN VOOR IEDEREEN	<b>Krachtige medewerkers</b> ▶ Vul 50% van de functies op directeursniveau en hoger met vrouwen wereldwijd ▶ Vul 35% van alle functies wereldwijd in met vrouwen ▶ Vul 30% van alle Amerikaanse functies in met etnisch diverse werknemers		3, 4, 5, 8, 10, 18
	<b>Uitstekende veiligheid</b> ▶ Verbeter de veiligheidsprestaties van werknemers, aannemers, processen en distributie met ten minste 75%		8



Chemours is meer dan halverwege het behalen van onze doelstellingen voor de absolute uitstoot van broeikasgassen in 2030 en de doelstellingen voor de procesuitstoot naar lucht-en water.

 ACHTER OP SCHEMA  OP SCHEMA  BEREIKT



# Innovatie en duurzame oplossingen - Voortgang in 2022

- › Samengewerkt met partners in de waardeketen om duurzaamheid in hun eigen bedrijf te bevorderen, door onze EVOLVE 2030-beoordelingsmethodologie voor duurzame aanbiedingen te delen.
- › Onze ambitie aangekondigd om de meest duurzame TiO<sub>2</sub>-onderneming ter wereld te zijn en de nieuwe.
- › Ti-Pure™ Sustainability (TS) productserie onthuld, die een nieuwe calculatortool bevat om klanten van Titanium Technologies te helpen de impact op de levenscyclus beter te evalueren.
- › Ons duurzame supply chain-doel bereikt door 90% van onze leveranciers te beoordelen op adresseerbare uitgaven en een verbetering van 22% in de duurzaamheidsprestaties van leveranciers aan te tonen.
- › De EcoVadis scores voor duurzame inkoop en arbeids- en mensenrechten verhoogd met elk 10 punten.
- › Een nieuw Global Compliance Register ingesteld, ter ondersteuning van ons geautomatiseerde systeem om opkomende compliancerisico's en -kansen te detecteren en te volgen.
- › Het STEM of Sustainability-curriculum en materiaal over productduurzaamheid ontwikkeld en geleverd aan achtste klassen in Delaware en New Jersey.



Ik voel me erg gelukkig om met zo'n toegewijd team te werken aan ons Duurzame Aanbod-doel, dat ons kan helpen de Chemours-visie te bereiken om een betere wereld te creëren door middel van de kracht van onze chemie. De echte waarde van het werk van dit team is begrijpen hoe we ons productportfolio kunnen verbeteren om de maatschappelijke waarde te maximaliseren en tegelijkertijd de planetaire last te minimaliseren."



Andy Liu  
Strategieleider voor productduurzaamheid  
Wilmington, Delaware



	Onze CRC-doelen voor 2030	2030 Voortgang
	<p><b>50%</b> of meer van onze inkomsten zal afkomstig zijn van productaanbod dat een specifieke bijdrage levert aan de SDG's van de VN</p> <p><b>VOORTGANG TOT EN MET 2022: 48,2%</b> van de omzet draagt bij</p>	
	<p><b>80%</b> of meer van de leveranciersuitgaven zal een basislijn hebben voor duurzaamheidsprestaties en zal een verbetering van 15% laten zien</p> <p><b>VOORTGANG TOT EN MET 2022: 90%</b> van de leveranciersuitgaven voltooide evaluaties van de beoordeling van de maatschappelijke verantwoordelijkheid van leveranciers</p>	
	<p><b>22%</b> van de leveranciers verbeterde duurzaamheidsprestaties</p>	



# Leiderschap op milieugebied - Voortgang in 2022

- › Drie prijzen gewonnen voor inspanningen om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen, waaronder twee van het Better Plants initiatief van het Amerikaanse Ministerie van Energie, en de ACC Responsible Care® Energy Efficiency Award.
- › Een onafhankelijk doel gecreëerd om de energie-intensiteit tegen 2030 met 20% te verbeteren ten opzichte van 2018, binnen ons Titanium Technologies-segment.
- › Samenwerking met TC Energy om tests met waterstofmengsels uit te voeren op onze locaties in Washington Works en Belle, waarbij de haalbaarheid is aangetoond van het voeden van bestaande gestookte ketelapparatuur met een brandstof van waterstof gemengd met aardgas.
- › Gerealiseerde voortgang ten opzichte van onze FOC-emissiedoelstelling met een vermindering van 53% van de totale FOC-procesemissies naar water en lucht ten opzichte van 2018.
- › De totale scope 1- en 2-broeikasgasemissies met 30% verminderd ten opzichte van 2018, waardoor we halverwege onze reductiedoelstelling van 60% tegen 2030 zijn.
- › Verbonden aan de inzet van hernieuwbare energie op onze sites in Louisville, Kentucky; Starke (Florida); New Johnsonville (Tennessee); Belle (West Virginia); en Dordrecht, Nederland. In totaal hebben we ons tegen eind 2022 gecommitteerd aan ongeveer 100.000 MWh hernieuwbare energie per jaar.
- › Onze toewijding aan verantwoorde mijnbouw gedemonstreerd door een combinatie van EcoVadis en RC 14001-certificering.
- › De Wildlife Habitat Council-certificering vernieuwd op vier locaties, waarvan drie met de gouden status en één met de zilveren status, waardoor het aantal certificeringen op zeven locaties in totaal komt.



Onze toewijding is terug te zien in onze acties. Sinds 2018 hebben we de HFPO-DA-emissies van de site met meer dan 99% verminderd. Het verantwoord produceren van onze essentiële producten is een voorwaarde om succesvol te zijn. Het verder verkleinen van onze ecologische voetafdruk staat elke dag op mijn netvlies. Er gaat geen dag voorbij zonder dat we hier bij Dordrecht Works daaraan werken.



An Lemaire  
Plant Manager  
Dordrecht, Nederland



	Onze CRC-doelen voor 2030	2030 Voortgang
	<b>60%</b> vermindering van de absolute uitstoot van broeikasgassen (in onze reis naar netto-nul activiteiten tegen 2050) <b>VOORTGANG TOT EN MET 2022: 30%</b> reductie sinds 2018	
	<b>99%+</b> vermindering van lucht- en waterprocesemissies van FOC's <b>VOORTGANG TOT EN MET 2022: 53%</b> reductie sinds 2018	
	<b>70%</b> vermindering van de intensiteit van het stortvolume <b>VOORTGANG TOT EN MET 2022: 0%</b> reductie sinds 2018	



## Impact op de gemeenschap - Voortgang in 2022

- › Een evaluatie van milieurechtvaardigheid van productielocaties in de Verenigde Staten voltooid, met behulp van de Environmental Protection Agency-tool, EJScreen, om inzicht te krijgen in de gemeenschappen rond onze sites. Op basis van deze informatie hebben we zeven locaties geïdentificeerd om sitebetrokkenheid en plannen voor communicatie met onze burens te ontwikkelen.
- › Eerste schop in de grond voor de Chemours STEM Hub aan de East Side Charter School, Wilmington, Delaware, ondersteund met een investering van \$4 miljoen in 2021.
- › Twee prijzen gewonnen op het China Filantropie Festival: voor het Publieke Welzijns Programma van het Jaar, ter erkenning van het Magical Science Camp-programma, en het Verantwoorde Merk van het jaar.
- › Een robuust Burenraad-programma voortgezet bij alle productiefaciliteiten.
- › Samengewerkt met West Virginia State University en North Carolina A&T om het scheikunde- en chemische technologieonderwijs op de school te bevorderen.



De ChemFEST Tour in onze Discovery Hub met EastSide Charter School op Global CRC Day is een van mijn favoriete vrijwilligerservaringen. De kans om te zien hoe chemie in actie die jonge gezichten oplicht, maakt het allemaal de moeite waard. Ik ben verheugd dat ze hun eigen state-of-the-art STEM-ruimte krijgen door onze investering in The Chemours STEM Hub bij EastSide Charter."



Alexandra Pierre-Charles  
Leider Filantropie en Gemeenschapsrelaties  
Wilmington, Delaware



### Onze CRC-doelen voor 2030

Een investering van \$50M in onze gemeenschappen om levens te verbeteren door de toegang te vergroten tot STEM-vaardigheden, veiligheidsinitiatieven en programma's voor een duurzaam milieu

**VOORTGANG TOT EN MET 2022:**  
\$18M toegezegd

### 2030 Voortgang







# Beste plek om te werken voor iedereen – Voortgang in 2022

- › Gecertificeerd door Great Place to Work® in 10 landen, wat bijna 90% van ons wereldwijde personeelsbestand vertegenwoordigt.
- › Wereldwijde gemiddelde positiviteitsratio verhoogd van 69 naar 73% in wereldwijde enquête naar werknemersbetrokkenheid.
- › Voortzetting van onze inzet om divers talent te ontwikkelen, met een vrouwelijke bezetting van bijna 35% van alle functies op directeursniveau en hoger en een vertegenwoordiging van etnisch diverse mensen van 21% van ons Amerikaanse werknemersbestand.
- › Verhoogde Chemours Executive Team-diversiteit, met 89% vrouwelijke en/of etnisch diverse leden eind 2022.
- › RC 14001-certificering behaald bij 79% van onze wereldwijde productiefaciliteiten.
- › Lancering van een nieuw initiatief voor Procedurele Uitmuntendheid- om training en geavanceerde tools voor foutreductie te ontwikkelen op basis van best practices uit de industrie op het gebied van menselijke prestaties en onze toewijding aan holistische veiligheid.
- › Verdere ontwikkeling van een Hersengerichte Benadering van veiligheid om op neurowetenschappen gebaseerde veiligheidstraining te bieden om het cognitieve besluitvormingsproces van werknemers aan te spreken.



Ons toegewijde personeel en de inzet, acties en het respect van het bedrijf voor zijn werknemers maken ons de beste plek om te werken voor iedereen. Elke dag geeft Chemours prioriteit aan ons welzijn en ontwikkeling, zodat we persoonlijk en professioneel kunnen slagen."

José Antonio Chouza  
President van Chemours Mexico en Directeur van Titanium Technologies voor Latijns-Amerika Mexico-Stad, Mexico



## Onze CRC-doelen voor 2030

## 2030 Voortgang



**50%** an de functies op directieniveau en hoger ingevuld door vrouwen

**VOORTGANG TOT EN MET 2022:**  
**35%** in gevuld door vrouwen



**35%** van alle wereldwijde posities ingevuld door vrouwen

**VOORTGANG TOT EN MET 2022:**  
**23%** in gevuld door vrouwen



**30%** van alle Amerikaanse functies ingevuld door etnisch diverse werknemers

**VOORTGANG TOT EN MET 2022:**  
**20%** Amerikaanse posities ingevuld door etnisch diverse werknemers



**75%** verbetering van de veiligheidsprestaties van werknemers, aannemers, processen en distributie

**VOORTGANG TOT EN MET 2022:**

**0,27:** Totale registreerbare incidentratio (TRIR) van werknemers)

**0,23%:** Aannemer TRIR

**0,03%:** Tier 1-procesveiligheidsgebeurtenispercentage

**3:** Distributie-incidenten



ACHTER OP SCHEMA
 OP SCHEMA
 BEREIKT



Lees ons uitgebreide  
Duurzaamheidsverslag 2022  
en kom meer te weten over hoe  
we een betere wereld creëren  
door onze essentiële chemie bij  
[chemours.com/sustainability](https://chemours.com/sustainability).



©2023 De Chemours Company.  
Chemours, het Chemours-logo,  
Courageous Chemistry en het  
Chemours-logo™ van Courageous  
Chemistry™ zijn handelsmerken van  
The Chemours Company.