

Verantwoorde productie van essentiële materialen

Of het nu gaat om de batterij in een elektrische auto, een warmtepomp of microchips: ze worden allemaal mogelijk gemaakt door de chemie van Chemours. Wij produceren in Nederland essentiële materialen op verantwoorde wijze.

Chemours produceert op verantwoorde wijze fluoropolymeren en gefluoreerde gassen. Deze chemicaliën zijn onmisbaar voor de moderne samenleving en een duurzame energievoorziening. De unieke combinatie van eigenschappen van deze stoffen maakt ze belangrijke componenten bij de productie van microchips, geavanceerde medische apparaten en elektrische voertuigen en ze staan centraal in de opwekking van groene waterstof, de energiedrager van de toekomst. Deze essentiële producten kunnen en worden veilig geproduceerd en gebruikt, elke dag.

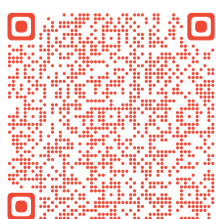
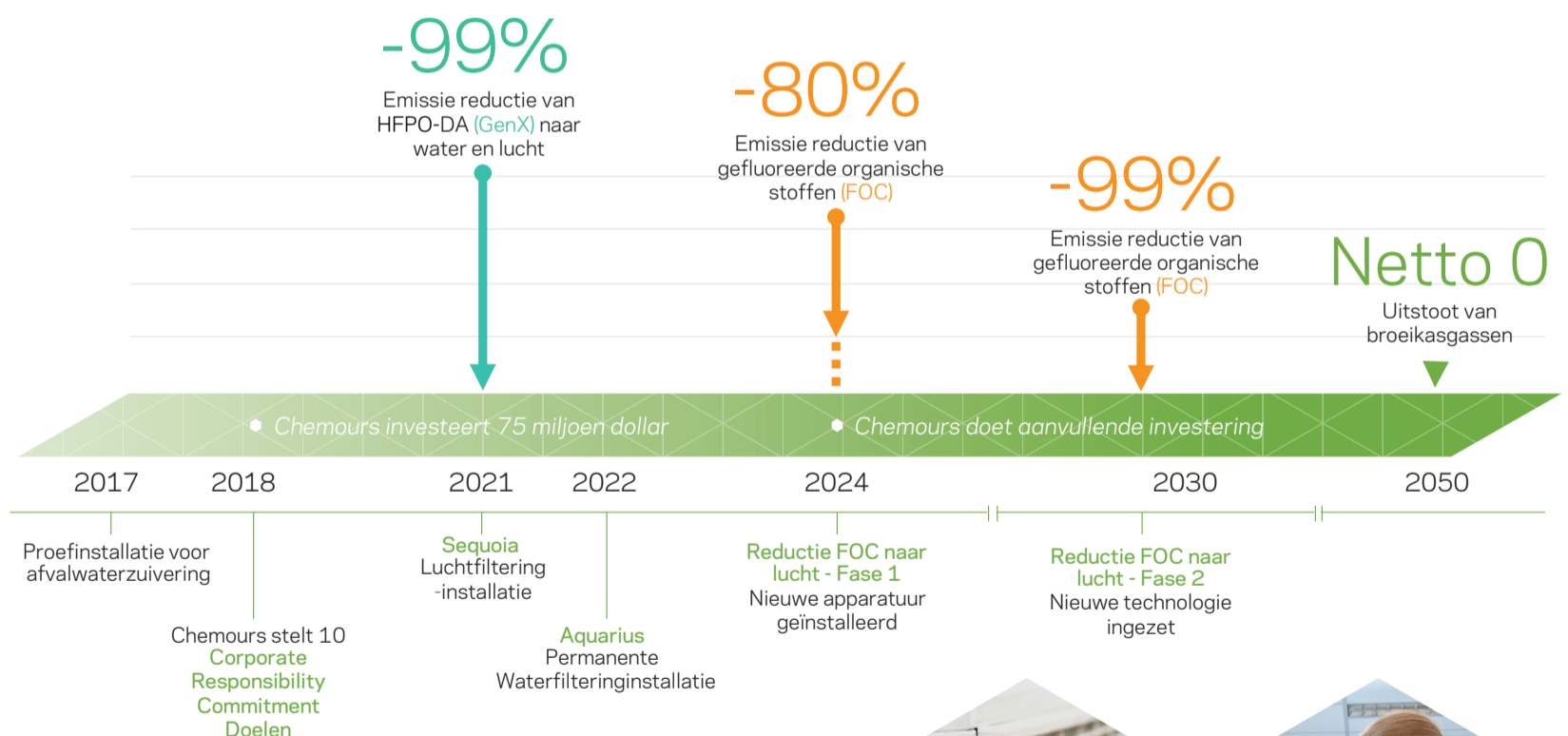
Er is veel aandacht voor de uitstoot van de industrie. Wij krijgen ook veel vragen over wat we doen en wat we produceren. Bij Chemours vinden we veiligheid, zowel binnen als buiten ons bedrijf, van het grootste belang. Chemours heeft de afgelopen jaren fors geïnvesteerd in maatregelen om onze uitstoot en onze voetafdruk op het milieu te minimaliseren – en dat doen we nog steeds.

In Dordrecht zijn we erin geslaagd om de uitstoot van HFPO-DA ('GenX') naar lucht met 99% te verminderen en de lozing naar water is zelfs met 99,9% verminderd. Het recente rapport 'Industrie en omwonenden' van de Onderzoeksraad Voor Veiligheid (OVV), dat zich richt op de hedendaagse bedrijfsvoering bij Chemours, concludeert dat wij samen met de overheid ervoor hebben gezorgd dat de uitstoot van HFPO-DA door Chemours aanzienlijk is verminderd binnen aangescherpte vergunningsniveaus.

We blijven werken aan het verminderen van de uitstoot van gefluoreerde stoffen uit onze productieprocessen. Onze volgende mijlpaal is een reductie van 80% voor 2024. Daarna gaan we door voor een 99% reductie, die we zo snel mogelijk daarna, en uiterlijk voor 2030, willen bereiken.

In Dordrecht werken onze 500 medewerkers elke dag hard om onze voetafdruk op de omgeving zo laag mogelijk te houden. Tegelijkertijd produceren we materialen voor producten die we in onze moderne samenleving niet kunnen en willen missen en waarvoor geen alternatieven beschikbaar zijn.

Onze voortgang in emissie reductie



Lees meer over hoe we verantwoord produceren

