

## Umicore heeft de eerste steen gelegd voor haar grootschalige brandstofcelkatalysatorenfabriek in China

Op 1 december hield Umicore in Changshu, Suzhou, de openingsceremonie voor haar grootschalige fabriek voor brandstofcelkatalysatoren.

Met de toenemende populariteit van groene waterstof neemt de vraag naar brandstofcelkatalysatoren snel toe. De voorbije 30 jaar heeft Umicore zich toegelegd op het onderzoek naar en de ontwikkeling van brandstofcelkatalysatoren. Umicore levert platina- en iridiumkatalysatoren voor verschillende Proton Exchange Membrane (PEM) brandstofcellen voor een brede waaier van industrieën zoals de automobielsector, de scheepvaart, de luchtvaart, de energieopslag en de waterelektrolyse voor de productie van waterstof.

Door gebruik te maken van haar duurzame en hoogperformante brandstofcelkatalysatoren en door nauw samen te werken met klanten over de hele waardeketen, is Umicore uitgegroeid tot een wereldleider in PEM-brandstofcelkatalysatoren voor het mobiliteitssegment. Haar nieuwe greenfield fabriek in China - naar verwachting 's werelds grootste productiefaciliteit voor PEM-katalysatoren tot nu toe - zal Umicore in staat stellen om aan de snel groeiende vraag van klanten te voldoen en de vraag te bedienen tot 2030.

*"De voorbije decennia hebben we al nauwe banden opgebouwd met klanten, onderzoeksinstellingen en industriële partners met een overvloed aan ervaring in brandstofcelkatalysatoren. Met de bouw van een grootschalige brandstofcelkatalysatorenfabriek in China zijn we ervan overtuigd dat Umicore een voortrekkersrol zal blijven spelen in de nieuwste brandstofceltechnologie en zo de transformatie van op waterstof gebaseerde schone mobiliteit zal versnellen,"* zei Mathias Miedreich, CEO van Umicore.

*"China is nu een belangrijke motor geworden voor de wereldwijde brandstofcelvoertuigtechnologie en -markt. Met haar baanbrekende brandstofcelkatalysator-technologie geeft Umicore een nieuwe vorm aan transport en mobiliteit in China en de rest van de wereld,"* verklaarde Joakim Thøgersen, Senior Vice President Fuel Cells and Stationary Catalysts van Umicore.

De greenfield-fabriek, die Umicore's bestaande aanwezigheid van productie- en O&O-centra voor brandstofcelkatalysatoren in Europa en Azië<sup>1</sup> zal uitbreiden, zal van bij het begin koolstofneutraal zijn en bijdragen tot de vermindering van scope 3-emissies in de waardeketen. Verwacht wordt dat de fabriek begin 2026 operationeel zal zijn.

### Voor meer informatie

#### Investor Relations

Caroline Kerremans	+32 2 227 72 21	<a href="mailto:caroline.kerremans@umicore.com">caroline.kerremans@umicore.com</a>
--------------------	-----------------	--

#### Media Relations

Marjolein Scheers	+32 2 227 71 47	<a href="mailto:marjolein.scheers@umicore.com">marjolein.scheers@umicore.com</a>
Caroline Jacobs	+32 2 227 71 29	<a href="mailto:caroline.jacobs@eu.umicore.com">caroline.jacobs@eu.umicore.com</a>

## Over Umicore

Umicore is een toonaangevende circulaire materiaaltechnologiegroep. Ze legt zich toe op toepassingsgebieden waar haar expertise rond materiaalkunde, scheikunde en metallurgie een verschil maakt. De activiteiten zijn opgedeeld in drie business groups: Catalysis, Energy & Surface Technologies en Recycling. Elke business group is onderverdeeld in marktgerichte business units, die technologisch geavanceerde materialen en oplossingen bieden die essentieel zijn voor het dagelijks leven.

Umicore haalt het merendeel van haar inkomsten uit materialen voor schone mobiliteit en uit recyclage en investeert het grootste deel van haar R&D ook opnieuw in die domeinen. De allesoverheersende doelstelling van Umicore is om duurzame waarde te creëren. Dat doel is gebaseerd op de ambitie om materialen te ontwikkelen, te produceren en te recyclen en zo haar missie te verwezenlijken: materialen voor een beter leven.

De industriële, commerciële en O&O-activiteiten van Umicore zijn verspreid over de hele wereld om optimaal te kunnen voldoen aan de behoeften van haar internationale klanten. De Groep heeft in 2022 (metaal niet inbegrepen) een inkomen van € 4,2 miljard gegenereerd (omzet van € 25,4 miljard) en heeft op dit moment meer dan 11.000 mensen in dienst.

---

<sup>1</sup> Umicore heeft momenteel productiefaciliteiten voor PEM-brandstofcelkatalysatoren in Incheon (Korea) en Hanau (Duitsland). De R&D-centra en toegepaste technologiecentra van de activiteiten zijn gevestigd in Incheon (Korea), Tokio (Japan), Suzhou (China), Olen (België), Kopenhagen (Denemarken) en Hanau (Duitsland).