

LVMH Beauty treedt toe tot Avantium's PEFerence consortium voor de ontwikkeling van duurzame verpakkingen voor parfums en cosmetica

AMSTERDAM, 1 maart 2022, 18:00 hrs CEST – Avantium N.V., een toonaangevend technologiebedrijf in hernieuwbare chemie, kondigt aan dat wereldleider in luxegoederen LVMH Group (Moët Hennessy Louis Vuitton) en Avantium zijn overeengekomen om het potentieel van Avantium's 100% plantaardige, recyclebare polymeer PEF (polyethyleen furanoaat) verder te onderzoeken als een duurzame verpakkingsopties voor LVMH beauty merken. LVMH Beauty wordt daartoe het eerste luxecosmeticabedrijf dat toetreedt tot het PEFerence consortium, waardoor de commerciële introductie van PEF op de cosmeticamarkt verder mogelijk wordt.

Het PEFerence consortium, gecoördineerd door Avantium, wil een aanzienlijk deel van de op fossiele brandstoffen gebaseerde polyesters vervangen door het nieuwe, duurzame polymeer PEF. PEF is een plantaardige, zeer goed recyclebare kunststof, met superieure eigenschappen in vergelijking met de huidige veelgebruikte verpakkingsmaterialen op basis van aardolie. De deelname van LVMH aan het PEFerence consortium ondersteunt de ambities van de sociale en milieustrategie "LIFE 360" (LVMH Initiative for the Environment) van de LVMH Group en de doelstelling van de onderneming om geen plastic meer te gebruiken dat afkomstig is van nieuwe fossiele grondstoffen.

"LVMH Beauty is altijd op zoek naar duurzame materialen met superieure prestaties voor onze luxeproducten als onderdeel van onze duurzaamheidsstrategie", zegt Claude Martinez Executive President en Managing Director, Beauty Division van de LVMH Group. "De milieu- en prestatiekenmerken van PEF zijn uniek en veelbelovend om onze doelstellingen op het gebied van duurzame verpakkingen te verwezenlijken, en daarom heeft LVMH Beauty besloten zich aan te sluiten bij het PEFerence-consortium. Samen met de andere PEFerence-consortiumpartners willen we vorm geven aan dit volgende generatie, volledig circulaire en duurzame verpakkingsmateriaal".

Avantium CEO Tom van Aken licht toe: "We zijn blij met het besluit van LVMH om toe te treden tot het PEFerence consortium, wat het belang aantoont van ons beider werk om verpakkingsopties te ontwikkelen voor een circulaire en duurzame toekomst. We kijken ernaar uit om onze samenwerking met LVMH Beauty nog vele jaren voort te zetten en uit te breiden".

Over het PEFerence consortium

Het PEFerence-consortium is een consortium van gerenommeerde industriële bedrijven en merkeigenaars: LEGO System AS, Henkel AG & Co. KGaA, Spinverse Innovation Management Oy, Tereos Participations SAS, ALPLA Werke Alwin Lehner GmbH & Co. KG, nova-Institut für politische und ökologische Innovation GmbH, Nestec SA, Carlsberg Group, OMV Machinery Srl, Worley, Kebony AS en Avantium. PEFerence heeft financiering ontvangen van de Bio-based Industries Joint Undertaking (JU) onder het "European Union's Horizon 2020 research and innovation" programma onder subsidieovereenkomst No744409. De JU ontvangt steun van het onderzoeks- en innovatieprogramma Horizon 2020 van de Europese Unie en het Consortium Bio-based Industries.



Over Avantium

Avantium is een toonaangevend technologieontwikkelingsbedrijf en een voorloper op het gebied van duurzame chemie. Avantium ontwikkelt nieuwe technologieën op basis van hernieuwbare grondstoffen als alternatief voor fossiele chemicaliën en kunststoffen. Het bedrijf heeft momenteel drie technologieën in de pilot- en demonstratiefase. De meest geavanceerde technologie is de YXY[®] plant-to-plastics-technologie die plantaardige suikers katalytisch omzet in FDCA (furaandicarbonzuur), de belangrijkste bouwsteen voor de duurzame kunststof PEF (polyethyleenfuraanoaat). Avantium heeft de YXY[®] Technologie met succes gedemonstreerd in haar proeffabriek in Geleen, Nederland en zal in 2022 starten met de constructie van 's werelds eerste commerciële fabriek voor de grootschalige productie van PEF. De tweede technologie is Ray Technology[™] en zet industriële suikers katalytisch om in plantaardig MEG (mono-ethyleenglycol): plantMEG[™]. Avantium is bezig met het opschalen van haar Ray Technology[™] en de demonstratiefabriek in Delfzijl, Nederland is in november 2019 geopend. De derde technologie heet de Dawn Technology[™] die non-food biomassa omzet in industriële suikers en lignine om zo de chemische en materialen industrie te laten overstappen op niet-fossiele grondstoffen. In 2018 opende Avantium de Dawn Technology[™] pilot bioraffinaderij in Delfzijl, Nederland. Naast de ontwikkeling en commercialisering van hernieuwbare chemietechnologieën levert het bedrijf ook geavanceerde katalyse R&D-diensten en -systemen aan klanten in de raffinage- en chemische industrie. Avantium werkt samen met gelijkgestemde bedrijven over de hele wereld om revolutionaire hernieuwbare chemie oplossingen te creëren van uitvinding tot commerciële schaal.

De aandelen van Avantium zijn genoteerd aan Euronext Amsterdam en Euronext Brussel (symbool: AVTX). Avantium is opgenomen in de Euronext Amsterdam SmallCap Index (AScX). Het hoofdkantoor is gevestigd in Amsterdam. Laboratoria zijn gevestigd in Amsterdam. De onderneming opereert proeffabrieken in Geleen en Delfzijl.

Over LVMH Beauty

LVMH Beauty is de divisie Parfums & Cosmetics van de LVMH Group, een belangrijke speler op de markten voor parfums, make-up en huidverzorging, die 15 Huizen groepeert, zowel historische als jonge merken met een sterk potentieel: Parfums Christian Dior, Givenchy Parfums, Guerlain, Fresh, Acqua Di Parma, Benefit Cosmetics, Fresh, Kenzo Parfums, Make Up For Ever, Officine Universelle Buly, Fenty beauty by Rihanna, Marc Jacobs beauty, Maison Francis Kurkdjian, Cha Ling, KVD Vegan beauty, Parfums Loewe. Allemaal worden ze gedreven door dezelfde waarden: een streven naar uitmuntendheid, creativiteit, innovatie en een perfecte beheersing van hun imago.

Disclaimer vertaling

Dit Nederlandse persbericht bevat een vertaling van het volledige, Engelse persbericht. Bij verschillen tussen de Nederlandse en de Engelse versie is de Engelse versie leidend.

Voor meer informatie:**Avantium**

Caroline van Reedt Dortland, Director Communications, Avantium
+31-20-5860110 / +31-613400179,
mediarelations@avantium.com

LVMH

press@lvmh.com

Dit persbericht van Avantium N.V. bevat informatie die kwalificeert of gekwalificeerd kan worden als voorwetenschap voor de toepassing van artikel 7 van de Verordening Marktmisbruik (EU) 596/2014 (MAR).