



## PRESSEMITTEILUNG

# **MOGU SRL ERHÄLT 11 MIO. € IN EINER SERIE-A-FINANZIERUNGSRUNDE ZUR UNTERSTÜTZUNG DER WEITEREN INDUSTRIALISIERUNG SEINER AUF MYZEL BASIERENDEN TECHNOLOGIEN UND SEINER POSITIV DISRUPTIVEN PRODUKTLINIEN, EPHEA™ UND MOGU™**

*Die Finanzierungsrunde stellt einen sehr wichtigen Meilenstein für das Pionierunternehmen im Bereich Biotechnologie und Biomaterialien dar. Sie ermöglicht die weitere Skalierung der industriellen Aktivitäten (z. B. Demoanlage), die Erweiterung des Teams des Unternehmens sowie die Verstärkung der Forschungs- und Entwicklungsanstrengungen des Unternehmens, um eine effektive Marktdurchdringung seiner hochwertigen, auf Myzel basierenden Produkte zu ermöglichen und die vielfältigen Vorteile für die Umwelt und darüber hinaus zu nutzen.*

9. Januar 2024 - 8 AM CET

INARZO (VA), 9. Januar 2024 - Mogu Srl, das bahnbrechende und führende EU/ITA-Materialinnovationsunternehmen, das geringwertige Materialien und Rückstände aus der Agrarindustrie in funktionale und hochwertige Produkte umwandelt, hat sich erfolgreich die Unterstützung von CDP Venture Capital gesichert, European Circular Bioeconomy Fund (ECBF VC), Kering Ventures und Progress Tech Transfer, die sich im Rahmen einer Serie-A-Finanzierungsrunde mit 11 Mio. EUR an dem Unternehmen beteiligt haben, um eine weitere industrielle Skalierung der bahnbrechenden Technologien des Unternehmens zu ermöglichen, die hinter ihren Schlüsselbereichen und Marken EPHEA™ und MOGU stehen.

Die Finanzierung erfolgte unter der Leitung von CDP Venture Capital und unter Mitwirkung von ECBF VC sowie unter maßgeblicher Beteiligung von Kering Ventures und dem bisherigen Anteilseigner Progress Tech Transfer.

Die kürzlich abgeschlossene Finanzierungsrunde stellt einen wichtigen Meilenstein für das in Italien ansässige Unternehmen dar, das seit seiner Gründung eine kontinuierliche technologische Weiterentwicklung und Expansion vorweisen kann und im Laufe der Zeit eine Vielzahl von Preisen und Auszeichnungen erhalten hat, während es gleichzeitig das Vertrauen eines sehr geschätzten Kundenkreises im In- und Ausland gewonnen hat.

Das Unternehmen, dessen rechtlich eingetragener Name derzeit noch Mogu Srl lautet, ist bereits weltweit unter dem Namen SQIM bekannt; letzterer wird nun innerhalb weniger Wochen nach dem Stichtag der offizielle Firmenname werden.

Die gesammelten Mittel werden es ermöglichen, die proprietäre technologische Plattform von SQIM (d.h.





biologische Fermentation + Biochemie) weiter zu kapitalisieren und die industrielle Skalierung zu beschleunigen, indem eine neue Demo-Produktionsanlage errichtet und in Betrieb genommen wird, die sich durch zahlreiche technologische Prozessverbesserungen auszeichnet, um die Materialinnovationsindustrie weltweit schrittweise zu beeinflussen und die wachsende Nachfrage nach qualitätsorientierten Produkten auf Mycelbasis zu befriedigen, so dass ein immer größerer Kundenstamm mit den hochwertigsten Produkten bedient werden kann, bevor neue kommerzielle Produkteinführungen und Partnerschaften in der Mode-, Innenraum- und Automobilbranche und darüber hinaus entstehen.



Gleichzeitig werden die Mittel es ermöglichen, die Forschungs- und Entwicklungsanstrengungen insgesamt zu verstärken, die technologische Führungsposition des Unternehmens aufrechtzuerhalten und die Innovationsgrenzen im Myzelsektor weiter zu verschieben.

Schließlich werden die gesammelten Mittel auch für die Erweiterung des Teams des Unternehmens, die Anwerbung und Bindung erstklassiger Branchentalente verwendet, um die gegenwärtigen und zukünftigen Bestrebungen des Unternehmens zu stärken.

Diese wichtige Errungenschaft unterstreicht eindeutig den visionären Ansatz und das stetige Engagement von SQIM für wirklich nachhaltige Innovationen. Dementsprechend wird sich das Unternehmen auch weiterhin unermüdlich darum bemühen, sowohl seinen anspruchsvollen Kunden als auch der Industrie insgesamt die fortschrittlichsten und wirklich nachhaltigen Lösungen zu liefern.

Durch die Kombination von jahrhundertealten Prozessen mit moderner Wissenschaft und durch die Nutzung der firmeneigenen Fermentationstechniken hat SQIM eine Reihe von hochleistungsfähigen, umweltfreundlichen Lösungen entwickelt und produziert, die hauptsächlich für die Textil-, Leder-, Innenraum- und Automobilindustrie bestimmt sind.

Genauer gesagt produziert SQIM neben seiner bekannten Marke MOGU, die sich der Inneneinrichtung und Architektur widmet, *EPHEA*<sup>™</sup>, eine völlig neue Klasse von tierfreien Alternativen, die vor allem für die Mode- und Automobilbranche bestimmt sind. Dank seiner einzigartigen, patentierten Fermentierungstechnik züchtet das Unternehmen die bisher hochwertigsten und homogensten Mycel-Rohstoffe, indem es die Zellen ausgewählter Pilzmyzelien in maßgeschneiderten Fermentationsprozessen zu kohärenten Platten verwebt, die zu 100 % aus Mycel-Biomasse bestehen. Diese Rohstoffe werden dann in Zusammenarbeit mit Unternehmen der Gerbereiindustrie umgewandelt und veredelt, wobei innovative, umweltverträgliche und chromfreie Methoden zum Einsatz kommen. Das Ergebnis sind die exquisitesten, anspruchsvollsten und hochwertigsten Materialien, die heute zunächst für die Luxusmode und zunehmend für weitere Segmente und Märkte bestimmt sind.

Die neue Investition wird es SQIM daher ermöglichen, seine proprietäre Fermentationsplattform weiter zu nutzen und die Materialinnovationsindustrie auf der ganzen Welt schrittweise und konkret zu beeinflussen.

Stefano Babbini, CEO und Mitbegründer von SQIM, kommentierte:

*"Ich bin sehr stolz auf das, was wir gerade erreicht haben. Das SQIM-Team hat in den letzten Jahren sehr hart gearbeitet, um zu beweisen, dass Innovation, Nachhaltigkeit und Industrialisierung nicht nur nebeneinander bestehen können, sondern sogar einen Mehrwert für verschiedene Branchen bieten, wenn sie richtig gekocht werden. Dieser großartige Schritt des Unternehmens ist das natürliche Ergebnis dieser Bemühungen und schafft die Voraussetzungen dafür, dass wir in Zukunft wirklich etwas bewirken können. Es herrscht eine enorme Aufregung um unseren Job, und wir haben das Gefühl, dass wir dabei sind, eine neue Reise anzutreten. Es besteht kein Zweifel, dass wir die besten Partner gefunden haben, die unseren ehrgeizigen Plan unterstützen."*

Maurizio Montalti, Chief Mycelium Officer und Mitbegründer von SQIM, kommentierte ebenfalls:

*"Diese erfolgreiche Kapitalbeschaffung ist eine Bestätigung für das Potenzial unserer bahnbrechenden*



*Technologien und der Materialien und Produkte der nächsten Generation. Sie wird ein Katalysator sein, um unser Wachstum weiter und schneller zu beschleunigen und gleichzeitig unsere F&E-Bemühungen erheblich zu verstärken. Die Investition wird die Kompetenz und Kreativität unserer unglaublichen Teams stärken und unsere Pläne vorantreiben, eine möglichst effektive Marktdurchdringung von Materialien und Produkten in der Mode-, Innenausstattungs-, Automobil- und vielen weiteren Branchen zu ermöglichen, um positive Auswirkungen zu erzielen und gleichzeitig einen Beitrag zur Gestaltung einer ethisch und ökologisch verantwortungsvolleren Industrie zu leisten. Wir können es kaum erwarten, diese unglaubliche Reise mit unseren neuen Partnern fortzusetzen."*





Enrico Fili, Leiter des Teilfonds IndustryTech des Fonds Corporate Partners I, CDP Venture Capital, kommentierte: *"Wir glauben, dass es eine große Chance an der Schnittstelle zwischen Branchen wie Mode, Design, Luxus, etc. gibt, wo italienische Unternehmen historisch gesehen weltweit als führend anerkannt sind und unverwechselbare Technologien und Anwendungen wie die von SQIM anbieten. Mit dieser Finanzierungsrunde wird SQIM in der Lage sein, die Produktion auszuweiten und die die ungenutzte Nachfrage nach nachhaltigen und kreislauffähigen Produkten, die Marken ihren Kunden gerne anbieten möchten. Das Team von SQIM wird zusammen mit der Unterstützung internationaler Investoren die Möglichkeit haben, eine ganze Reihe neuer Materialien und Produkte auf den Markt zu bringen, die zur Dekarbonisierung unseres Planeten beitragen werden."*

Marie Asano, Partnerin bei ECBF, fügte hinzu:

*"Wir sagen eine bemerkenswerte Veränderung in der Modeindustrie voraus, in der sich Verbraucher und Marken zunehmend von tierischen Ledern abwenden. Wir sind begeistert, Teil der SQIM-Reise zu sein, denn ihre Produkte stehen für die Zukunft der nachhaltigen Mode, in der Luxusqualität und "grausamkeitsfrei" sich nicht gegenseitig ausschließen."*

Marie-Claire Daveu, Chief Sustainability and Institutional Affairs Officer bei Kering, kommentierte:

*"Innovation spielt eine wesentliche Rolle in unserer Kering-Nachhaltigkeitsstrategie. Wir sind stolz darauf, heute Teil dieser Spendenaktion zu sein, da wir fest davon überzeugt sind, dass alternative Materialien ein Teil der Lösungen sind, um unsere Umweltziele zu erreichen. Die von SQIM entwickelte innovative Alternative kann dazu beitragen, unser Angebot an hochwertigen Materialien zu erweitern. Zusätzlich zu unseren internen Labors sind die Kering-Teams bestrebt, ein externes Ökosystem von Innovatoren und Unternehmen aufzubauen, damit diese Innovationen in größerem Maßstab übernommen werden können. Angesichts unseres neuen ehrgeizigen Ziels, die absoluten Emissionen um 40 % zu senken, brauchen wir jetzt mehr denn je innovative Akteure wie SQIM, um den Übergang zu einer nachhaltigeren Industrie zu beschleunigen."*

Alberto Calvo, Partner von Progress Tech Transfer, kommentierte ebenfalls:

*"Wir sind äußerst zufrieden mit dem Abschluss einer weiteren Investitionsrunde in SQIM mit prominenten VC-Akteuren, einem Unternehmen, an das wir bereits vor Jahren geglaubt haben und das wir seitdem als aktive Aktionäre unterstützen. Die unverwechselbare Technologie und die Produkte des Unternehmens, die in ihrer Art im Wettbewerb einzigartig sind, haben das Potenzial, in vielen verschiedenen Anwendungen eine entscheidende Rolle zu spielen und die italienische Kreativität in die Welt zu tragen. Der Abschluss dieser Investitionsrunde ermöglicht es dem Unternehmen, eine erhebliche industrielle Ausweitung vorzunehmen, um die wachsende Nachfrage nach nachhaltigen und kreislauffähigen Produkten zu befriedigen, insbesondere in den Bereichen Design, Mode und Luxus, die ständig nach innovativen Lösungen suchen, die mit den strengsten Umweltstandards vereinbar sind."*

#### Über Mogu Srl / SQIM

SQIM wurde 2015 gegründet und hat seinen Sitz in Inarzo (VA), ITALIEN. SQIM ist ein multidisziplinäres, innovationsgetriebenes Biotech- und Biomaterialien-Unternehmen, das sich aus einer Gruppe von Visionären, Designern, Wissenschaftlern und Ingenieuren zusammensetzt, die an der Spitze der Materialinnovation arbeiten. Als weltweit führender Innovator modernster Myzel-Technologien hat es sich SQIM zur Aufgabe gemacht, die Kluft zwischen Mensch und Natur zu verringern, indem es konsequent innovative Materialien und Produkte mit hohem Mehrwert liefert, die dank der Funktionalisierung von naturbasierten Technologien und Prozessen im industriellen Maßstab erreicht werden. Dank seines einzigartigen Know-hows und seiner Expertise erschließt SQIM das Potenzial des Myzels als wichtiges Biofabrikationsmittel und -technologie, um die natürliche Kraft von

Mogu S.r.l. / SQIM

[contact@sqim.bio](mailto:contact@sqim.bio)

[mogu@pec.it](mailto:mogu@pec.it)

Via San Francesco d'Assisi, 62

21020 Inarzo (VA) - ITALIEN

P.IVA / VAT: IT03459510123



European  
Commission





Pilzmyzelen für die Herstellung von transformativen Produkten für die Anwendung und den täglichen Gebrauch in verschiedenen Branchen nutzbar zu machen, ganz im Sinne der Prinzipien der Kreislaufwirtschaft. Insgesamt stellt der innovative Ansatz von SQIM eine sehr aussagekräftige Demonstration der effektiven Möglichkeit dar, Dinge wirklich "besser zu machen", indem Technologien und Produkte eingeführt werden, die dazu beitragen





die Umweltauswirkungen stark zu verringern und nachhaltige Praktiken zu fördern, ohne dabei Kompromisse bei Leistung, Qualität und Ästhetik einzugehen.



Fondo Nazionale Innovazione  
CDP Venture Capital Sgr

#### Über CDP Venture Capital

CDP Venture Capital ist eine Vermögensverwaltungsgesellschaft, an der CDP Equity (70 %) und Invitalia (30 %) beteiligt sind. Ihr Ziel ist es, Risikokapital zu einem Eckpfeiler der wirtschaftlichen Entwicklung und der Innovation in Italien zu machen und die Voraussetzungen für ein allgemeines, nachhaltiges Wachstum des gesamten Innovationsökosystems zu schaffen. CDP Venture Capital verwaltet 13 Investmentfonds mit einem Gesamtvolumen von über 3 Milliarden Euro, die innovative Unternehmen in allen Phasen ihres Lebenszyklus unterstützen, indem sie sowohl direkte als auch indirekte Investitionen (Dachfonds) tätigen.

Für weitere Informationen: [www.cdpventurecapital.it](http://www.cdpventurecapital.it)



#### Über ECBF

Der European Circular Bioeconomy Fund (ECBF) ist ein privater Risikokapitalfonds, der sich ausschließlich mit der Bioökonomie und der Kreislaufwirtschaft befasst. Er wurde von der Europäischen Kommission ins Leben gerufen und investiert in visionäre europäische Unternehmer, die den Übergang von einer fossil basierten zu einer biobasierten Wirtschaft vorantreiben. Ziel der ECBF ist es, den Übergang zu einer nachhaltigen Zukunft zu beschleunigen, indem sie in Unternehmen in der Spätphase mit hohem Innovationspotenzial, günstigen Renditen und nachhaltigen Auswirkungen investiert. Der 2020 gegründete ECBF, der insgesamt 300 Millionen Euro verwaltet, konzentriert sich auf den Einsatz von Kapital in attraktiven und wirkungsvollen Unternehmen mit Sitz in der EU-27 oder in 16 mit HORIZON 2020 assoziierten Ländern. Der Fonds mit Sitz in Luxemburg wird von Hauck & Aufhäuser Funds Services S.A. als Alternative Investment Fund Manager (AIFM) verwaltet und von dem erfahrenen Investmentteam der ECBF Management GmbH mit Sitz in Deutschland beraten. Für weitere Informationen: [www.ecbf.vc](http://www.ecbf.vc)

Cornelia Mann, Pressekontakt ECBF Management GmbH: [Cornelia.mann@ecbf.vc](mailto:Cornelia.mann@ecbf.vc)

## K E R I N G

#### Über Kering

Kering ist ein globaler Luxuskonzern, der die Entwicklung einer Reihe renommierter Häuser in den Bereichen Mode, Lederwaren und Schmuck leitet: Gucci, Saint Laurent, Bottega Veneta, Balenciaga, Alexander McQueen, Brioni, Boucheron, Pomellato, DoDo, Qeelin, Ginori 1735, sowie Kering Eyewear und Kering Beauté. Indem Kering die Kreativität in den Mittelpunkt seiner Strategie stellt, ermöglicht es das Unternehmen seinen Häusern, neue Grenzen in Bezug auf ihren kreativen Ausdruck zu setzen und gleichzeitig den Luxus von morgen auf nachhaltige und verantwortungsvolle Weise zu entwickeln. Wir fassen diese Überzeugungen in unserer Signatur zusammen: "Empowering Imagination". Im Jahr 2022 beschäftigte Kering über 47.000 Mitarbeiter und erzielte einen Umsatz von 20,4 Milliarden Euro.

Kering Ventures ist der Investitionszweig der Kering-Gruppe, der Minderheitsbeteiligungen an Start-ups erwirbt.

Mogu S.r.l. / SQIM  
[contact@sqim.bio](mailto:contact@sqim.bio)  
[mogu@pec.it](mailto:mogu@pec.it)

Via San Francesco d'Assisi, 62  
21020 Inarzo (VA) - ITALIEN  
P.IVA / VAT: IT03459510123



European  
Commission





Ziel von Kering Ventures ist es, den Einfluss von Kering Digital and Innovation durch die Unterstützung aufstrebender Führungskräfte an der Schnittstelle von Technologie, Handel und Kultur zu erhöhen.





Marie de Montreynaud, Corporate Press Relations Manager: [marie.demontreynaud@kering.com](mailto:marie.demontreynaud@kering.com)  
Emmanuelle Picard-Deyme, Head of Sustainability Communication: [emmanuelle.picard-deyme@kering.com](mailto:emmanuelle.picard-deyme@kering.com)



#### Über Progress Tech Transfer

Progress Tech Transfer ist ein VC-Fonds, der auf nachhaltige Technologien spezialisiert ist, die aus der Forschung italienischer Universitäten und öffentlicher Forschungseinrichtungen, Start-ups, Spin-offs und visionären Unternehmern hervorgehen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.progressttfund.it](http://www.progressttfund.it)

QUELLE: SQIM (Mogu Srl)

- Ende -

#### REFERENZEN FÜR REDAKTEURE



Web: <https://www.sqim.bio/>

Li: [@sqim-mycofoundry](https://www.instagram.com/sqim-mycofoundry)



Web: <https://mogu.bio/>

Ig: [@mogumycelium](https://www.instagram.com/mogumycelium)

Li: [@mogumycelium](https://www.instagram.com/mogumycelium)



Web: <https://ephea.bio/>

IG: [@ephea\\_mycelium](https://www.instagram.com/ephea_mycelium)

#### PRESSEKONTAKT:

Maurizio Montalti, Chief Mycelium Officer (Direktor F&E), Mitbegründer @SQIM E-Mail: [contact@sqim.bio](mailto:contact@sqim.bio)