



Medienmitteilung

Zürich, 23. Oktober 2020

## **FluidSolids AG erhält Golden Idea Award von IDEE-SUISSE**

Um das globale Plastikproblem einer Lösung zuzuführen, braucht es innovative Ideen mit nachhaltigem Umsetzungscharakter. Eine solche hat das Zürcher Jungunternehmen *FluidSolids AG* ([www.fluidsolids.com](http://www.fluidsolids.com)) mit seiner Technologie zur Herstellung von heimkompostierbaren Verbundwerkstoffen gefunden: Es produziert Biocomposites aus biologischen Abfällen sowie Reststoffen und hat damit eine innovative Lösung im Rahmen der Schweizer Kreislaufwirtschaft ermöglicht,

FluidSolids Biocomposites verfügen über herausragende mechanische Eigenschaften und eignen sich für eine Vielzahl von Einsatzgebieten. So können bestehende oder neue Produkte, die bisher aus herkömmlichen Kunststoffen hergestellt worden sind, problemlos substituiert werden. Dies senkt die Umweltbelastung massiv und ermöglicht eine Kohlendioxid-Einsparung von bis zu 80 Prozent. Hierzu stehen zwei Wege zur Verfügung: Entweder die Entwicklung einer kundenspezifischen Rezeptur, um das Material aus dem biologischen Abfall des Kunden zu gewinnen oder die Verwendung einer Standardrezeptur, die den Abfall einer Drittpartei verwertet. In beiden Fällen wird der Kunde vom Team der FluidSolids AG von der Entwicklung bis zum fertigen Produkt begleitet. Hierzu sagt Beat Karrer, Founder und CEO: „Unser Ziel ist, dem Kunden den maximalen Nutzen aus Performance, Design und insbesondere Nachhaltigkeit zu geben“ und ergänzt: „Unsere Kunden leisten mit der Substituierung von herkömmlichen, petrolbasierten Kunststoffen durch biologisch abbaubare Biokomposite einen substanziellen Beitrag zur Reduktion der Umweltbelastung“.

Für diese bahnbrechende Lösung im Rahmen der Schweizer Kreislaufwirtschaft erhält FluidSolids AG von IDEE-SUISSE, der Schweizerischen Gesellschaft für Ideen- und Innovationsmanagement, Zürich, den 42. Golden Idea Award. Dieser wird am 18. November 2020, 17 Uhr, im Technopark Zürich verliehen.

Beilage: Einladung mit Antwortkarte

Auskünfte:

Beat Karrer, Founder und CEO, FluidSolids AG, Hohlstrasse 408, 8048 Zürich  
[www.fluidsolids.com](http://www.fluidsolids.com) / [info@fluidsolids.com](mailto:info@fluidsolids.com) / Tel.: 044-400 55 00

Dr. Olaf J. Böhme, Verbandspräsident, IDEE-SUISSE – Schweizerische Gesellschaft für Ideen- und Innovationsmanagement, Technoparkstrasse. 1, 8005 Zürich  
[www.idee-suisse.ch](http://www.idee-suisse.ch) / [info@idee-suisse.ch](mailto:info@idee-suisse.ch) / Tel.: 044-445 15 45