

Biobasierte Materialalternativen für die Verpackungsindustrie

Artikel vom **19. März 2026**

Verpackungen aus Kunststoff/Verbundverpackungen

Corvaglia und FluidSolids unterstützen ihre Kunden künftig gemeinsam bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele.



Verschlüsse aus faserbasierten Materialien senken den CO₂-Fußabdruck von Verpackungen (Bild: corvaglia).

Die beiden Schweizer Unternehmen corvaglia und FluidSolids sind eine strategische Partnerschaft eingegangen, um die Herstellung und Vermarktung von Produkten aus natürlichen, faserbasierten Materialien voranzutreiben. Dies geschah vor dem Hintergrund weltweit steigender Nachfrage nach nachhaltigen Verpackungslösungen aufgrund zunehmend strengerer regulatorischer Anforderungen.

Neue Märkte erschließen und Wertschöpfungskette

erweitern

Als Technologiepartner der Verpackungsindustrie verfügt corvaglia über Erfahrung in der Entwicklung, im Formenbau, in der Spritzgießproduktion sowie in der industriellen Applikation von Verschlusssystemen. FluidSolids steuert Expertise und Patente in Entwicklung und Produktion von Hochleistungsmaterialien zur Substituierung herkömmlicher Kunststoffe bei. Von der Kooperation erhoffen sich beide Unternehmen die Bündelung von umfangreichem Know-how in einem One-stop-Angebot. Weltweit sollen so Kunden bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele durch eine erweiterte Material- und Technologiepalette unterstützt werden. Von der Partnerschaft erwarten auch beide Unternehmen Vorteile: Die Lizenzierung der proprietären Materialtechnologie von FluidSolids ermöglicht es corvaglia, neue Märkte zu erschließen, für bestehende Produktkategorien nachhaltigere Lösungen anzubieten und gleichzeitig die Wertschöpfungskette durch die Materialproduktion zusätzlich zu erweitern. FluidSolids kann dann im Gegenzug seine patentierte Technologie dank der Partnerschaft mit corvaglia international ausrollen und sowohl die Liefermöglichkeiten als auch den technischen Support ausbauen. Faserbasierte Materialien auf Basis von Nebenprodukten aus Landwirtschaft und Lebensmittelproduktion ermöglichen Produktinhabern, Materialien fossilen Ursprungs zu ersetzen. Dieser Schritt werde in der Kooperation durch industrielle Skalierung erstmals für einen breiten Kundenkreis wirtschaftlich und operativ umsetzbar.

Hersteller aus dieser Kategorie
