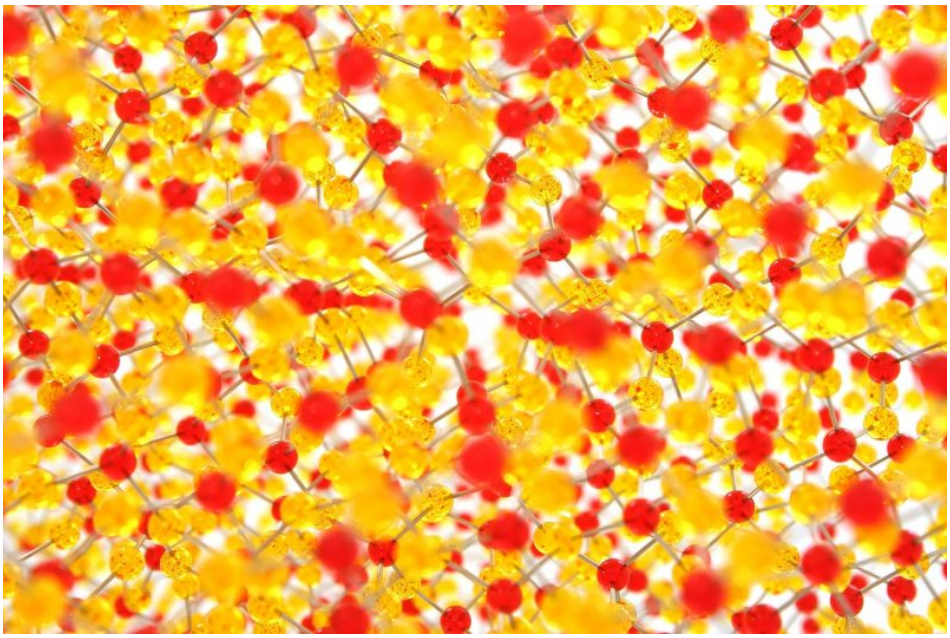
Tosaf Fusion ist auf Expansionskurs

Artikel vom **8. August 2023**
Allgemeine Zusatz-/Hilfsstoffe und Additive

Der Entwickler und Hersteller maßgeschneiderter Lösungen für Compoundeure und Verpackungshersteller Tosaf Fusion befindet sich auf Expansionskurs.



Symbolbild: pixabay/andreas160578

Das kleine, dynamische Unternehmen Tosaf Fusion wurde 2017 als Tochtergesellschaft von Tosaf Compounds Ltd. gegründet und bietet Produkte wie Modifikatoren für PA, Verträglichkeitsvermittler für PP und HFFR-Kabelcompounds sowie Haftvermittler für PE-Folien für die Landwirtschaft und für Verpackungen an. Diese Produkte ergänzen das Portfolio von Tosaf Compounds, sodass die Firmengruppe sowohl Masterbatches als auch gepfropfte Polymere anbieten kann. Aufgrund der stetig steigenden Nachfrage verlagert Tosaf Fusion seine Fertigung derzeit in eine größere Produktionsstätte im israelischen Industriegebiet Alon Tavor. Eine Betriebsfläche von 7000 m², zusätzliche Produktionslinien und die Unterstützung durch die hohen Produktionskapazitäten, die Logistik und die Lagerkapazität von Tosaf schaffen dort laut Unternehmensangabe

bestmögliche Voraussetzungen, um das breite Produktportfolio weiter auszubauen, Kunden kontinuierlich zu beliefern, effizient zu versorgen und gleichzeitig eine hohe Produktqualität sicherzustellen.

Dynamisch und agil in vielen Anwendungen

Als Spezialist für gepfropfte Polymere nutzt das Unternehmen fortschrittliche chemische Verfahren, um durch den Einbau funktioneller Moleküle neue Polymere mit verbesserten Eigenschaften zu schaffen. Compoundeure verwenden diese als Haftvermittler bei der Herstellung von Materialverbunden, z. B. glasfaserverstärkten Kunststoffen, Holz-Kunststoff-Verbundstoffen (WPC) oder Aluminium-Polymer-Verbindungen. Außerdem verfügt Tosaf Fusion über umfangreiches Know-how bei der Schlagzähmodifikation von Polyamiden und Haftvermittlern für Mehrschichtfolien. Um mehr Nachhaltigkeit zu erreichen, hat das Unternehmen zudem Verträglichkeitsvermittler entwickelt, die die Eigenschaften von Rezyklaten verbessern und die effektive Nutzung von Abfallstoffen unterstützen. Der Kundenstamm des Unternehmens reicht von Compoundierern über Hersteller von Hart-und Weichverpackungen bis hin zu Folienproduzenten.

Maßgeschneiderte Zusammenarbeit und Produkte

Eine besondere Stärke liegt in der Möglichkeit, z. B. die Fließeigenschaften oder die Haftvermittlerkonzentration gezielt und individuell auf die jeweiligen Anforderungen zuzuschneiden. Dies und die persönliche Betreuung gewährleisten eine nahtlose Integration dieser Produkte in bestehende Prozesse mit optimierten Ergebnissen. Dazu Dr. Meirav Fleischer, Geschäftsführerin von Tosaf Fusion: »Dank unserer fundierten Branchenkenntnisse sowie unserer Erfahrungen in der Compoundierung und Folienproduktion verstehen wir die Herausforderungen, mit denen unsere Kunden zu kämpfen haben. Und wir haben das Wissen, um maßgeschneiderte Lösungen anzubieten und die Kunden in der Praxis zu unterstützen und zu beraten. Wir legen Wert auf offene Kommunikation und Wissensaustausch in enger Zusammenarbeit, anstatt mysteriöse ›Black Boxes‹ zu verkaufen. Dieser Ansatz fördert starke Partnerschaften und gemeinsames Wachstum.«

Erfolgsbeispiel Wellplatten

Als Hersteller von Wellplatten aus 100 % rezykliertem Material sah sich ein Kunde mit dem Problem konfrontiert, dass sein Produkt uneinheitliche mechanische Eigenschaften und damit Schwankungen in Qualität und Leistung aufwies. Tosaf Fusion arbeitete eng mit dem Kunden zusammen, um seine spezifischen Bedürfnisse und Ziele zu verstehen. Dies führte zu einem maßgeschneiderten Ansatz, der die Verwendung spezieller Zusatzstoffe und die Optimierung der Produktionsprozesse beinhaltete. Auf diese Weise konnten die Ungleichmäßigkeiten vermieden und konsistente mechanische Eigenschaften erzielt werden, die laut Unternehmensangabe sogar die strengen Vorgaben übertrafen. Die so erreichte Produktqualität verschaffte dem Kunden einen Wettbewerbsvorteil, denn die Fähigkeit, Industriestandards durchgängig zu erfüllen, eröffnete ihm neue Möglichkeiten und Partnerschaften. »Unsere maßgeschneiderten, innovativen Lösungen schaffen neue Perspektiven für Unternehmen weltweit. Mit unserer bevorstehenden Expansion, unserem kooperativen Ansatz und unserer Expertise sind wir bereit, die Branche weiter positiv zu verändern«, fasst Dr. Fleischer zusammen.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag