

Kompostierbar und umweltfreundlich verpacken

Der Folientyp AIRplus® Bio Home Compostable erweitert das Storopack Produktportfolio

Produktlaunch
AIRplus® Bio Home
Compostable

Metzingen, August 2022. AIRplus® Bio Home Compostable, die neue Luftpolsterfolie von Storopack, rückt das Thema Nachhaltigkeit in den Fokus, denn sie erfüllt gleich zwei Definitionen von Biokunststoff: Sie ist zu Teilen biobasiert und kompostierbar in einem. Der Folientyp besteht teilweise aus dem nachwachsenden Rohstoff Stärke. Die ausgesprochen leichten Luftkissen verringern nicht nur das Versandgewicht, sondern sind auch ressourcenschonend und schließen den natürlichen Kreislauf. Darüber hinaus ist die Folie TÜV Austria zertifiziert und demnach heim- und gartenkompostierbar. Sie kann zusammen mit organischen Abfällen auf dem heimischen Kompost entsorgt werden. Gemäß der Norm DIN EN 13432, auf der diese Zertifizierung basiert, werden mindestens 90 Prozent der Folie innerhalb von 365 Tagen abgebaut. Je nach Temperatur und Mikrokultur im Kompost wandeln Mikroben und Wärme die restlichen zehn Prozent ebenfalls noch vollständig in Kohlendioxid, Wasser und Biomasse um. Die Zertifizierung stellt sicher, dass diese entstehende Biomasse pflanzen- und wurmverträglich ist. Da es sich bei der AIRplus® Bio Home Compostable Folie um einen Biokunststoff handelt, bleiben weder Plastik noch anderes giftiges Material zurück. Luftpolster aus dieser innovativen Bio-Folie zeichnen sich durch hervorragende Verpackungseigenschaften aus und schützen leichtes Versandgut zuverlässig.

Schwerpunkt Nachhaltigkeit

„Unser Ziel für 2025 ist die Verwendung von mindestens 50 Prozent Rohstoffen aus recycelten oder nachwachsenden Materialien. Mit unserer neuen AIRplus® Bio Home Compostable Folie kommen wir diesem Ziel wieder ein Stück näher“, erklärt Vicentina Pereira, Produktmanager AIR und LOOSE FILL bei Storopack. In 2021 hat das Unternehmen bereits 33 Prozent der eigenproduzierten Produkte aus nachwachsenden oder recycelten Materialien hergestellt. Storopack distanziert sich zudem klar von irreführenden Kennzeichnungen und Kunststoffprodukten mit Oxo- oder Mikro-Additiven, die nicht wirklich kompostierbar sind, sondern sich lediglich zersetzen und damit unsichtbar

werden. Der Schutzverpackungsspezialist verwendet derartige Oxo-Materialien grundsätzlich nicht.

Entsorgung auf dem heimischen Kompost

Die Folie kann ganz einfach auf dem heimischen Komposthaufen im Garten entsorgt werden und wird dort von Mikroorganismen zersetzt. Dies unterstützt die Schließung des natürlichen Kreislaufs. Alternativ gibt es verschiedene End-of-Life-Szenarien der AIRplus® Bio Home Compostable Folie. Sie kann in vielen Ländern und Regionen über die Biotonne zum Zwecke der industriellen Kompostierung entsorgt werden. Die Entsorgung hängt jedoch von den Vorschriften und Standards der unterschiedlichen Gebiete und Kommunen ab und befindet sich teilweise noch in der Entwicklung. Die Empfänger der Luftpolsterfolie können sich über den aufgedruckten QR-Code über Entsorgungsmöglichkeiten in ihrem Land informieren.



Die neue AIRplus® Bio Home Compostable Folie ist zu Teilen biobasiert und kompostierbar in einem. **Bild: Storopack**



Luftpolster aus der AIRplus® Bio Home Compostable Folie zeichnen sich durch hervorragende Verpackungseigenschaften aus und schützen leichtes und mittelschweres Versandgut zuverlässig. **Bild: Storopack**

* * *

Storopack Presseinformationen und drucktaugliche Bilder finden Sie auch im Internet unter www.storopack.de und www.cc-stuttgart.de/presseportal. Bilder sind zur redaktionellen Nutzung mit Nennung der Quellenangabe zum Abdruck frei.

Über Storopack

1874 als Johannes Reichenecker Lederfabrik gegründet, ist die Storopack Hans Reichenecker GmbH mit Sitz in Metzingen, Deutschland, seit 1959 Spezialist für Schutzverpackungen. Die weltweit tätige Unternehmensgruppe produziert und liefert maßgeschneiderte und flexible Schutzverpackungen für unterschiedliche Industriebereiche. Storopack ist mit eigenen Produktionsstätten und Standorten in Europa, Nordamerika, Südamerika, Asien und Australien vertreten. Weltweit arbeiten rund 2.490 Mitarbeiter für Storopack. Im Jahr 2021 hat Storopack einen Umsatz von 564 Millionen Euro erwirtschaftet. Produkte von Storopack sind in mehr als 60 Ländern erhältlich. Weitere Informationen unter www.storopack.com

Pressekontakt:

René Jochum
Communication Consultants GmbH
Breitwiesenstraße 17
70565 Stuttgart
Telefon: +49 711 9 78 93-35
Telefax: +49 711 9 78 93-44
jochum@cc-stuttgart.de /
storopack@cc-stuttgart.de