



## Inverform™ – eine neue, nachhaltige Kartonalternative zu Lebensmittelschalen aus Kunststoff

**Das neue Inverform™ von Iggesund Paperboard für Fertiggericht-Verpackungsschalen lässt bei Nachhaltigkeit und Performance keine Wünsche offen.**

Inverform besteht aus reinen Zellstofffasern und wurde speziell für gepresste und gefaltete Schalen entwickelt, wie sie im Bereich der Lebensmittelverpackungen verwendet werden. Inverform zeichnet sich durch seine außergewöhnliche Formbarkeit aus und ist der ideale Ersatz für herkömmliche Lösungen wie Kunststoffschalen.

„Iggesund Paperboard blickt auf eine lange Tradition des nachhaltigen Arbeitens und der Herstellung umweltfreundlicher Materialien zurück. Inverform ist unsere Antwort auf die Umweltverschmutzung durch Kunststoffe“, erklärt Stefan Söderberg, Sales Manager bei Iggesund Paperboard.

Der übermäßige Einsatz von Kunststoffen führt zu zahlreichen ernststen Problemen, darunter:

- Die Befeuerung des Klimawandels durch die für die Herstellung von Kunststoffen benötigten fossilen Brennstoffe
- Die Vermüllung der Ozeane und anderer Orte, da Plastik nicht biologisch abbaubar ist
- Übermäßige Verschwendung aufgrund des niedrigen Recyclinggrads (weniger als 40 %)

„Wir wollten ein erneuerbares und wiederverwertbares Material für Lebensmittelschalen entwickeln, das umweltfreundlicher als Kunststoff ist und gleichzeitig dieselbe hohe Verpackungsleistung über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg garantiert“, sagt Stefan Söderberg.

Lebensmittel- und Einzelhandelsunternehmen, die nach Möglichkeiten suchen, umweltfreundlichere Produkte auf den Markt zu bringen, können nun Schalen aus Inverform einsetzen. Schalen aus Inverform mit einer Kunststoffbarriere haben eine deutlich bessere CO<sub>2</sub>-Bilanz als herkömmliche Kunststoffschalen und können über bestehende Recyclingsysteme für Papierverpackungen recycelt werden. Neben seiner Umweltfreundlichkeit erfüllt Inverform zudem die höchsten Standards im Bereich der Lebensmittelhygiene und -sicherheit und sorgt so für längere Haltbarkeit und weniger Lebensmittelverschwendung.

„Inverform ist der Vorreiter einer neuen Produktanwendung. Derzeit entwickeln wir die nächste Generation von Barrieren, da die Nachfrage für nachhaltige Verpackungslösungen wächst und die Anforderungen von Jahr zu Jahr strenger werden. Unsere Produkte werden fortlaufend verbessert, damit wir unsere Kunden bei ihren aktuellen und künftigen Herausforderungen unterstützen können“, erklärt Stefan Söderberg.

### **Facts:**

*Inverform ist ein gebleichter Vollkarton (Solid Bleached Board, SBB) aus reinen Zellstofffasern aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Die zusätzliche Polymer-Barriere macht Inverform zum idealen Material für das Formen von Schalen und das Heißsiegeln. Inverform ist ein lebensmittelunbedenkliches Material ohne optische Aufheller und besitzt alle erforderlichen Zertifizierungen im Bereich der Lebensmittelsicherheit – auch die Anwendung in Mikrowellen und Backöfen ist möglich.*

Kontakt für weitere Informationen:

Stefan Söderberg, Sales Manager, Iggesund Paperboard  
stefan.soderberg@holmen.com  
+46 702767726