

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Recyclebar und 100 % silikonfrei: BericapValve gewinnt Sustainability Award 2020

Budenheim – 17. Dezember 2020

Der Ventilverschluss BericapValve von BERICAP ist mit dem *Packaging Europe Sustainability Award 2020* in der Kategorie „Recyclable Packaging“ ausgezeichnet worden. Der renommierte Preis eines der führenden Informationsmedien für Europas Verpackungsindustrie würdigt den signifikanten Nachhaltigkeitseffekt, den der auf den ersten Blick unscheinbare Materialwechsel zu einem 100 % silikonfreien Ventilverschluss hat: Im Gegensatz zu den bei Ketchup, Mayo und anderen Spreadables (KMS) noch oft eingesetzten Ventilen aus Silikon besteht die Neuentwicklung von BERICAP aus TPE und vermeidet so, dass der Recyclingprozess mit Silikon kontaminiert wird. Die erstklassige Recyclingfähigkeit von BericapValve ist anerkannt und zertifiziert nach hochkarätigen Institutsstandards wie *bifa Umweltinstitut* und *Fraunhofer*.

Ein großer Schritt fürs Recycling

Die Verleihung des diesjährigen Sustainability Award fand als Online-Event mit Beteiligung von Branchenvertretern und Nachhaltigkeitsorganisationen aus der gesamten Welt statt. BERICAP, einer der weltweit führenden Hersteller von Kunststoffverschlüssen, setzte sich als Sieger in seiner Kategorie gegen fünf Finalisten durch. In ihrer Erklärung hob die Jury hervor, BericapValve ist „made for recycling“.

Den gesamten Recyclingprozess im Blick, identifizierte BERICAP die Verunreinigung des PET-Materials durch Silikon-Ventilverschlüsse als eine Schwachstelle, die den kompletten Kreislauf in hohem Maße negativ beeinflusst. Schnell war klar: Ein Materialwechsel beim vermeintlich kleinen Ventilverschluss – nämlich weg vom Silikon – würde einen großen, signifikanten Positiveffekt auf den gesamten Recyclingprozess bewirken. Dies führte zur ambitionierten und letztlich erfolgreichen Entwicklung eines völlig neuen Produkts: BericapValve. Es besteht aus TPE (Thermoplastisches Elastomer), das innerhalb des HDPE(High-Density Polyethylen)- und PP(Polypropylen)-Recyclingkreislaufs recycelt wird, ohne ihn zu kontaminieren – und punktet dabei mit denselben Eigenschaften wie konventionelle Ventilverschlüsse. Ein kleines Detail, das zum „Gamechanger“ für das Recycling avanciert.

Geeignet für eine breite Produktpalette

Verfügbar in einem großen Verschluss-Sortiment ist BericapValve für alle gängigen Hals- und Standard-Flip-Top-Verschlussstypen standardisiert und bietet ein präzises, sauberes Dosieren aller KMS-Produkte. Das breite Anwendungsspektrum macht den neuen Ventilverschluss zur nachhaltigen Alternative für herkömmliche Silikon-Ventilverschlüsse, die derzeit vorwiegend für Ketchup, Mayonnaise und andere Spreadables verwendet werden. BericapValve kann

zudem in Materialhärte und Schneidgeometrie an jede streichfähige Substanz angepasst werden und ist einsetzbar für den Bottom-up- oder Bottom-down-Gebrauch.

„BericapValve erfüllt die heutigen Anforderungen an Nachhaltigkeit und Umweltschutz und hat sich zu einem der wichtigsten Produkte innerhalb des KMS-Segments entwickelt“, betont Alexander Knipp, Sales Director Food Closures & Business Segment Leader KMS bei BERICAP.

Um das Ventilverschluss-Material bestmöglich für sein breites Einsatzspektrum anzupassen, wurde BericapValve sowohl zahlreichen internen Tests unterzogen als auch geprüft und zertifiziert – gemäß der [Verordnung \(EU\) Nr. 10/2011](#) der Kommission vom 14. Januar 2011 zu Kunststoffmaterialien und -artikeln, die für den Kontakt mit Lebensmitteln eingesetzt werden.

„Mehrere Länder planen, den Einsatz von Silikon bei Flaschensystemen zu sanktionieren, da es den Recyclingprozess kontaminiert. Da BericapValve diese Schwachstelle eliminiert, bietet es sowohl in Sachen Wirtschaftlichkeit als auch Nachhaltigkeit eine zukunftsichere Verpackungskomponente“, fügt Knipp hinzu.

Über BERICAP

BERICAP ist einer der weltweit führenden Hersteller von Kunststoffverschlüssen – 24 Werke bedienen Kunden in über 100 Ländern der Welt. Mit vier zentralen F&E-Zentren und einem eigenen Formenbau ist BERICAP optimal ausgestattet, innovative Kunststoffverschlüsse zu entwickeln, um den Erfolg seiner Kunden zu unterstützen.

Das Unternehmen legt großen Wert auf Qualität. Die Best Manufacturing Praktiken der BERICAP-Gruppe werden zentral koordiniert und in jedem Werk umgesetzt, um eine hohe Qualität zu gewährleisten. Diese werden kontinuierlich überprüft, um das Qualitätsniveau weiter zu erhöhen. Alle BERICAP Werke sind nach ISO 9000 und BRC-IOP oder ISO 22000 zertifiziert.

Medienkontakt

Thomas Schmidt, Group Marketing Director
BERICAP, Kirchstraße 5, 55257 Budenheim / Germany
Tel.: +49 6139 29 02 0
E-Mail: thomas.schmidt@BERICAP.com