



C.C.M. Coop Cartai Modenese

Scheda di sintesi

BeBio® System: vaschetta e film di chiusura in carta e biopolimero

Cos'è: BeBio® System è un sistema di confezionamento italiano Patent Pending per la conservazione e il riscaldamento dei cibi, costituito da una vaschetta in cartoncino con rivestimento in biopolimero e da un film di chiusura in carta rivestito anch'esso da biopolimero.

Il packaging è idoneo al contatto con tutti i tipi di alimenti ed evita l'utilizzo di un film di chiusura polimerico tradizionale.

Materiali: Cellulosa certificata FSC® e biopolimero compostabile, entrambi provenienti da fonti rinnovabili.

Prodotto contenuto o mercato di destinazione: Prodotto destinato al settore gastronomia fresca per il mercato GD/DO, industria, normal trade (tradizionale) e HO.RE.CA.

Design e/o comunicazione: Un'evoluzione del sistema di confezionamento tradizionale che consente di migliorare la circolarità del packaging, garantendo l'opportunità di un doppio fine vita (organico e carta) e una chiara comunicazione al consumatore finale sull'utilizzo, sullo smaltimento e sulla sostenibilità.

Il film di chiusura, innovazione di BeBio® System, prevede un QR CODE interattivo che informa sui plus di sostenibilità e che può essere realizzato anche in carta semitrasparente per rendere visibile il contenuto.

Tecnologia: Il Top di chiusura in carta, progettato per essere termosaldato alla vaschetta, evita la necessità di utilizzare un film di chiusura tradizionale in plastica o in biopolimero, garantendo la barriera alle sostanze grasse e all'umidità degli alimenti imballati, nel rispetto delle stringenti normative di idoneità al contatto con tutti gli alimenti.

La vaschetta, asportato il film di chiusura, ha la proprietà di poter essere utilizzata in forno tradizionale o in quello a microonde per riscaldare l'alimento e/o di essere conservata in condizioni di refrigerazione/congelamento (senza rimuovere il film).

Il film di chiusura, essendo in carta, permette di essere stampato e personalizzato secondo le esigenze del cliente.

Sostenibilità: Compostabile (certificazione TUV AUSTRIA - OK COMPOST INDUSTRIAL) e riciclabile nella carta (UNI 11743:2019 e Sistema di valutazione Aticelca®).



C.C.M. Coop Cartai Modenese - Soc. Coop. | C.F. / P.IVA 00173530361 | SDI: STZZI4O

UFFICI E AREA PRODUTTIVA
SEDE LEGALE E LOGISTICA

Via Portogallo, 75
Via F. Malavolti, 12

41122 Modena (Italia)

Tel. +39 0592589211 | info@ccmpackaging.it
Fax +39 0592589289 | ccmpackaging.it

PRINCIPI DELLA CARTA ETICA E DEL PACKAGING

01. Responsabile

BeBio® System – Progettazione Responsabile che considera funzioni ed evoluzioni del packaging.

Matrici di responsabilità:

- Funzione primaria strutturale di BeBio® System:
Contiene, conserva, protegge con adeguata barriera gli alimenti della gastronomia, garantendone il trasporto e la sicurezza alimentare.
- Funzione sociale di BeBio® System:
Garantisce un'ottima conservazione degli alimenti, riducendo gli sprechi alimentari. Secondo alcuni studi, l'impatto ambientale dell'alimento risulta essere mediamente quattro volte maggiore di quello dell'imballaggio.
- Funzione di sostenibilità di BeBio® System:
Dalla fonte rinnovabile delle materie prime (Carta certificata FSC® proveniente da foreste gestite in modo sostenibile e Biopolimeri compostabili certificati TUV AUSTRIA - OK COMPOST INDUSTRIAL) al post consumo con un doppio fine vita (riciclabilità nella carta e nell'organico), BeBio® System contribuisce ad un uso sempre più efficiente e circolare delle risorse.
La scelta di progettazione è supportata dal dato di circolarità del comparto degli imballaggi cellulosici.
Il tasso di riciclo nel 2020 ha raggiunto l'87,3% dell'immesso al consumo, ben oltre l'obiettivo del 75% di riciclo fissato al 2025 e dell'obiettivo dell'85% per il 2030, fissato dalla nuova direttiva europea.
*Risultati raggiunti dagli imballaggi cellulosici (fonte Comieco Risultati)
Aggiornato al 31/12/2020
- 94,8% tasso di recupero degli imballaggi cellulosici
- 87,3% tasso di riciclo degli imballaggi cellulosici
- Funzione comunicativa di BeBio® System:
Comunica e informa il consumatore sulle condizioni d'uso, sulla sostenibilità e riciclabilità del packaging, con claim e informazioni chiare, corrette e supportate da certificazioni, evitando pratiche di greenwashing.

02. Equilibrato

BeBio® System si propone in una serie di formati, studiati in modo efficiente per rispondere agli utilizzi del settore gastronomia fresca e progettati nel rispetto delle norme UNI EN 13428:2004 e UNI EN 13430:2004.

In un unico sistema permette di contenere, trasportare, proteggere, garantire la sicurezza degli alimenti e prestarsi ai molteplici utilizzi del consumatore, che può riscaldare gli alimenti in forno tradizionale/microonde o conservarli in condizioni di refrigerazione/congelamento, secondo le modalità indicate nei claim, veicolati nelle vaschette e nel film di chiusura, in carta e biopolimeri, entrambi personalizzabili.



C.C.M. Coop Cartai Modenese – Soc. Coop. | C.F. / P.IVA 00173530361 | SDI: STZZI40

UFFICI E AREA PRODUTTIVA Via Portogallo, 75 | 41122 Modena (Italia)
SEDE LEGALE E LOGISTICA Via F. Malavolti, 12

Tel. +39 0592589211 | info@ccmpackaging.it
Fax +39 0592589289 | ccmpackaging.it

03. Sicuro

BeBio® System contiene e protegge con adeguata barriera, gli alimenti dei banchi gastronomia, garantendone il trasporto e prestandosi a molteplici utilizzi per il consumo, in condizioni di riscaldamento, refrigerazione e congelamento.

La sicurezza alimentare è garantita grazie alle GMP di produzione (in linea con gli obblighi cogenti MOCA e gli standard di certificazione ISO 9001:2015), ad un sistema di tracciabilità delle materie prime/ausiliare, alla rintracciabilità del packaging, oltre che alla verifica delle idoneità alimentari, tossicologiche, organolettiche, microbiologiche e funzionali, tramite analisi di laboratori accreditati ACCREDIA e qualificati anche dalla GDO.

04. Accessibile

BeBio® System è una soluzione pratica, accessibile che favorisce l'uso/consumo, attraverso claim e informazioni sulle condizioni d'utilizzo e riciclabilità, stampate sia sul top di chiusura che sulla vaschetta.

05. Trasparente

BeBio® System crea un rapporto trasparente con il consumatore attraverso una comunicazione chiara e diretta delle condizioni d'uso sicure, dell'idoneità alimentare, dell'etichettatura ambientale e della riciclabilità del packaging, comprovata da standard europei e certificazioni con i relativi marchi e licenze, evitando asserzioni auto dichiarate e pratiche di greenwashing (non riportando ad esempio percentuali di riciclabilità, falsi amici dell'ambiente o utilizzando marchi non ufficiali e/o autoprodotti).

06. Informativo

BeBio® System riporta le molteplici condizioni d'uso (forno tradizionale-forno microonde-frigo-congelatore), informando in modo chiaro e leggibile il consumatore e consentendo anche un utilizzo sicuro e consapevole.

I claim per lo smaltimento post consumo favoriscono il riciclo del packaging, con la possibilità di raccolta sia nella carta che nell'organico.

La sostenibilità è comprovata da loghi che ne certificano le fonti rinnovabili delle materie prime e la riciclabilità e compostabilità del packaging.

Le informazioni sono leggibili e di facile orientamento.

Il film di chiusura prevede anche un QR CODE interattivo che informa sui plus del prodotto.

07. Contemporaneo

BeBio® System si propone con un visual contemporaneo, comunica sia nel top di chiusura (la superficie in carta ne consente la personalizzazione), sia nella vaschetta, informazioni utili al consumatore sulle condizioni d'uso, l'idoneità alimentare, l'etichettatura ambientale, la riciclabilità del prodotto comprovata da standard europei e certificazioni con i relativi marchi e licenze, evitando asserzioni auto dichiarate.

Le informazioni sono leggibili e di facile orientamento.

Il film di chiusura prevede anche un QR CODE interattivo che informa sui plus del prodotto e risponde alle abitudini dei consumatori.

A causa del coronavirus che ha imposto il distanziamento e il rispetto di numerose regole igienico-sanitarie, il QR Code sta rappresentando un modo semplice ed economico per accedere autonomamente a risorse digitali, rafforzando la sicurezza igienico-sanitaria, contribuendo alla dematerializzazione e sostenibilità ambientale.



C.C.M. Coop Cartai Modenese – Soc. Coop. | C.F. / P.IVA 00173530361 | SDI: STZZI40

UFFICI E AREA PRODUTTIVA
SEDE LEGALE E LOGISTICA

Via Portogallo, 75 | 41122 Modena (Italia)
Via F. Malavolti, 12

Tel. +39 0592589211 | info@ccmpackaging.it
Fax +39 0592589289 | ccmpackaging.it

08. Lungimirante

BeBio® System è una soluzione progettata dal nostro gruppo R&D, seguendo obiettivi di LCA misurabili attraverso l'Eco Tool di CONAI, e un modello di qualità aziendale sviluppato in conformità alla norma ISO 9001:2015. Gli obiettivi considerati prevedono requisiti di eticità, novità (è stato depositato un brevetto a tutela dell'innovazione, come da allegato), di sicurezza alimentare, di prove prestazionali con controlli interni attraverso protocolli condivisi per l'esecuzione dei test (definendone i livelli di accettabilità e la comparazione con testimoni di riferimento), di sostenibilità delle materie prime e del pack, con livelli di riciclabilità valutati secondo la norma tecnica UNI EN 11743:2019 e il Sistema Aticelca 501/2019, oltre a certificazioni di biodegradabilità e compostabilità, rilasciate da organismi terzi accreditati, ai sensi dello standard europeo armonizzato EN 13432. L'economia circolare, infatti, rappresenta un cambio di paradigma volto a ripensare il packaging con scelte lungimiranti, mediante la progettazione a monte di prodotti che possano essere riciclati, garantendo il minor utilizzo di risorse possibili e la sostenibilità delle materie prime.

09. Educativo

BeBio® System è una soluzione efficace per comunicare con il consumatore (l'intera area della vaschetta e del film di chiusura sono stampati). La comunicazione è chiara, efficace, diretta a informare sulle condizioni d'uso sicure, sull'idoneità alimentare, sulla riciclabilità del packaging, comprovate da standard europei e certificazioni con i relativi marchi e licenze, evitando asserzioni auto dichiarate, pratiche di greenwashing ed educando il consumatore a riconoscere i falsi amici dell'ambiente.

10. Sostenibile

BeBio® System è una soluzione progettata seguendo obiettivi di sostenibilità misurabili attraverso benefici ambientali e indicatori di LCA (Eco Tool di CONAI). L'imballaggio è ottenuto da fonti responsabili, da materie prime rinnovabili certificate FSC® e compostabili certificate TUV AUSTRIA - OK COMPOST INDUSTRIAL. Viene recuperato efficacemente dopo l'uso con livelli di riciclabilità valutati secondo la norma tecnica UNI EN 11743:2019 e il Sistema Aticelca 501/2019, oltre a certificazioni di biodegradabilità e compostabilità, rilasciate da organismi terzi accreditati, ai sensi dello standard europeo armonizzato EN 13432.



C.C.M. Coop Cartai Modenese - Soc. Coop. | C.F. / P.IVA 00173530361 | SDI: STZZI40

UFFICI E AREA PRODUTTIVA Via Portogallo, 75 | 41122 Modena (Italia)
SEDE LEGALE E LOGISTICA Via F. Malavolti, 12

Tel. +39 0592589211 | info@ccmpackaging.it
Fax +39 0592589289 | ccmpackaging.it