

|                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                 |               |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|
|  <b>M.PG10-A4 SCHEDA TECNICA COMMERCIALE - R0 25/07/18</b>                                                                                                                                                 |                                                                                                                                 | Rev. 5        |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                 | 11/04/2023    |                   |
| DESCRIZIONE ARTICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                 | CODICE ART.   |                   |
| <b>50 Piatti 203 F. NAT-BIO 20 Cf</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 | <b>164812</b> |                   |
| <b>MATERIALE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                 |               |                   |
| COMPONENTI:                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Biopolimero: Materia prima da fonti rinnovabili >50%                                                                            |               |                   |
| CARATTERISTICHE                                                                                                                                                                                                                                                                             | Materiale atossico, biodegradabile e compostabile, idoneo al contatto con alimenti                                              |               |                   |
| CONFORMITA'                                                                                                                                                                                                                                                                                 | IT: D.M. 21/03/73 e s.m.e.i.                                                                                                    |               |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EU: Regulation 1935/2004/EC; Regulation 10/2011/EU; Regulation 1895/2005/CE.                                                    |               |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Direttiva 62/94/CE, UNI EN 13428:2005, UNI EN 13432:2002                                                                        |               |                   |
| <b>PRODOTTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                 |               |                   |
| COLORE                                                                                                                                                                                                                                                                                      | BIANCO                                                                                                                          | Capacità r.b. | 740               |
| Ø Sup. (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 203 +/- 2%                                                                                                                      | Ø Inf. (mm)   | 150 +/- 2%        |
| Altezza (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 32 +/- 2%                                                                                                                       | PESO (g)      | 10,00 +/- 5%      |
| <b>CONFEZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                 |               |                   |
| MATERIALE                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Film LDPE atossico, riciclabile, idoneo al contatto con alimenti                                                                |               |                   |
| PEZZI                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 50                                                                                                                              | PESO (g)      | 505               |
| Ø (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 204                                                                                                                             | STAMPA        | NATURIA BIO       |
| Altezza (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 65                                                                                                                              | ETICHETTA     | NO                |
| CODICE EAN                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8001909648128                                                                                                                   | CHIUSURA      | Termosaldata      |
| <b>CARTONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                 |               |                   |
| Nr. CONFEZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                                                                                                                              | PESO (Kg)     | 10,6              |
| LARGHEZZA (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 387                                                                                                                             | VOLUME (mc)   | 0,040             |
| LUNGHEZZA (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                              | 227                                                                                                                             | STAMPA        | NEUTRO            |
| ALTEZZA (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 452                                                                                                                             | ETICHETTA     | 1                 |
| CODICE EAN                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 08001909229891                                                                                                                  | TIPO          | Scatola americana |
| <b>PALLET</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                 |               |                   |
| CARTONI                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20                                                                                                                              | PESO (Kg)     | 234               |
| STRATI                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                               | VOLUME (mc)   | 1,012             |
| CRT X STRATO                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                                                                                                              | FILMATURA     | SI                |
| ALTEZZA (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.054                                                                                                                           | ETICHETTA     | 2                 |
| <b>SPEDIZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                 |               |                   |
| Nr. PEDANE PER POSTO PALLET:                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                 | 2 sovrapposte |                   |
| <b>MODALITA' D'USO DEL PRODOTTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |               |                   |
| Modalità d'uso:                                                                                                                                                                                                                                                                             | Max 2h a 70° C o 15min a 90°C<br>Non utilizzare in forno tradizionale<br>Idoneo al contatto con tutte le tipologie di alimenti. |               |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |               |                   |
| <b>INDICAZIONI RIPORTATE SULLA CONFEZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                 |               |                   |
| Indicazioni per il rispetto dell'ambiente:                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |               |                   |
| <b>INDICAZIONI AGGIUNTIVE</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                 |               |                   |
| Il prodotto ed i relativi imballaggi sono conformi alle disposizioni di cui della Direttiva 94/62/CE, come recepita dal D. Lgs 152/2006 di cui all'art.226 comma 3 sui requisiti essenziali per l'ambiente ed all'art.226 comma 4 sui livelli totali di concentrazione dei metalli pesanti. |                                                                                                                                 |               |                   |

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

In conformità all'allegato IV al Regolamento UE 10/2011, con la presente si dichiara che:

- 1) Aristeia S.p.A., con sede legale in Via S. Lucia n.123 80132 Napoli e stabilimenti produttivi nella Zona Industriale di Battipaglia (SA) e nella Zona industriale di Contursi Terme (SA), è il produttore dei materiali di cui al punto 2.
- 2) I prodotti oggetto della presente dichiarazione sono biodegradabili e compostabili, realizzati con quantità maggiori del 50% di materia prima da fonti rinnovabili (biobased), e sono di seguito riportati:

| CODICE | DESCRIZIONE ART.                   | MATERIALE  |
|--------|------------------------------------|------------|
| 155812 | 50 Piatti Dessert MTB NAT-BIO 20Cf | Materbi+MB |
| 163812 | 50 Piatti 203 P. MTB NAT-BIO 20 Cf | Materbi+MB |
| 164812 | 50 Piatti 203 F. MTB NAT-BIO 20 Cf | Materbi+MB |

- 3) I prodotti di cui al punto 2 sono conformi alla legislazione comunitaria:

- ✓ Regolamento 1935/2004/CE
- ✓ Regolamento 1895/2005/CE
- ✓ Regolamento 10/2011/UE (s.m. e i., *ultimo aggiornamento Reg. 1245/2020/UE*)
- ✓ Direttive 2008/60/CE, 94/45/CE, 2008/84/CE
- ✓ Regolamento 1183/2012/CE

ed alla legislazione italiana:

- ✓ D.M. 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche
- ✓ DPR 777/82 e successivi aggiornamenti e modifiche
- ✓ D.Lgs. del 10/02/2017 n.29

- 4) I prodotti di cui al punto 2 sono realizzati secondo le buone pratiche di fabbricazione (GMP) in conformità al Regolamento 2023/2006/CE.
- 5) Per tutte le fasi di produzione dei prodotti di cui al punto 2 è garantita la tracciabilità secondo quanto previsto dall'art.17 del Regolamento CE 1935/2004.
- 6) I prodotti di cui al punto 2 sono fabbricati con i seguenti componenti:
  - MATERBI (conforme alla norma UNI EN 13432 certificazione compostabilità "OK COMPOST" VINCOTTE O 15-1533-B, TUV AUSTRIA TA8011802566)
  - Master batch colore base biopolimero (conforme alla norma UNI EN 13432 certificazione compostabilità "OK COMPOST" TUV AUSTRIA TA8011501240)
- 7) I contenitori di cui al punto 2 sono costituiti da materiale multistrato e sono conformi alle prescrizioni di cui all'articolo 13 paragrafo 1 del Reg. 10/2011/UE.

**Mod. 721-A rev.24/23**

- 8) I prodotti in plastica di cui al punto 2 contengono sostanze di cui all'Allegato I al Regolamento UE 10/2011 a cui sono associati limiti di migrazione specifici.

| N. sostanza FCM<br>Reg. UE 10/2011                                                                                                                                       | N. CAS       | Denominazione della sostanza                                                                                           | Limite migrazione specifica (LMS) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>610</b>                                                                                                                                                               | 013463-67-7  | Biossido di titanio, utilizzato in matrice polimerica (master batch bianco). Il prodotto rispetta i criteri di purezza | Non sono previsti SML             |
| <b>615</b>                                                                                                                                                               | 0014807-96-6 | talco                                                                                                                  | Non sono previsti SML             |
| <b>254</b>                                                                                                                                                               | 000110-63-4  | 1,4 –butandiolo                                                                                                        | SML (T) = 5 mg/kg                 |
| <b>785</b>                                                                                                                                                               | 000100-21-0  | Acido tereftalico                                                                                                      | SML (T) = 7,5 mg/kg               |
| Si segnala inoltre la seguente sostanza non intenzionalmente aggiunta dal produttore della materia prima ma che dichiara possa formarsi come prodotto di decomposizione: |              |                                                                                                                        |                                   |
| <b>246</b>                                                                                                                                                               | 000109-99-9  | tetraidrofurano                                                                                                        | SML = 0,6 mg/kg                   |

- 9) I prodotti di cui al punto 2 rispettano le restrizioni di cui all'allegato II al Regolamento UE 10/2011 e nello specifico non rilasciano le seguenti sostanze in quantità eccedenti i relativi limiti di migrazione specifica:

- Sostanze di cui alla tabella 1 all'allegato II;
- ammine aromatiche primarie di cui al punto 2 dell'Allegato II, conformemente all'articolo 11, paragrafo 4.

- 10) I prodotti di cui al punto 2 rispettano i requisiti di cui al Regolamento 1333/2008/CE e s.m.i., ultima versione consolidata modifica M82 Reg. 2018/1497/UE e contengono le seguenti sostanze DUAL USE (doppio uso) secondo il Regolamento (UE) N. 10/2011:

- acido lattico, additivo alimentare n°E270, per il quale non sono previsti limiti di migrazione specifica, per il quale non sono previsti limiti di migrazione specifica;
- biossido di titanio (CAS 13463-67-7), per il quale non sono previsti limiti di migrazione specifica, per il quale non sono previsti limiti di migrazione specifica;
- talco (CAS 14807-96-6), additivo alimentare n°E553b, per il quale non sono previsti limiti di migrazione specifica.

Non ci risultano restrizioni di quantità per questi additivi negli alimenti. Verifiche possono essere condotte nel sito: [https://webgate.ec.europa.eu/sanco\\_foods/main/](https://webgate.ec.europa.eu/sanco_foods/main/)

- 11) I prodotti di cui al punto 2 non contengono sostanze intenzionalmente aggiunte soggette a restrizioni per alimenti o a criteri di purezza secondo le direttive 2008/60/CE, 95/45/CE e 2008/84/CE.

- 12) I materiali costituenti i prodotti di cui al punto 2 non contengono sostanze SVHC s intenzionalmente aggiunte di cui al Regolamento REACH (riferito all'ultimo aggiornamento disponibile alla data della dichiarazione, rilevato dal sito internet dell'ECHA <https://echa.europa.eu/candidate-list-table> ).

- 13) I prodotti di cui al punto 2 non contengono sostanze SVHC intenzionalmente aggiunte, di cui al Regolamento REACH (riferito all'ultimo aggiornamento disponibile alla data della dichiarazione, rilevato dal sito internet dell'ECHA <https://echa.europa.eu/candidate-list-table> ).

- 14) I prodotti di cui al punto 2 non contengono sostanze antimuffa ed antiumidità intenzionalmente aggiunte quali:

- composti organo stannici;
- dimetilfumarato (DMF, Dec. Com. 2009/251/CE).

Mod. 721-A rev.24/23

- 15) I prodotti di cui al punto 2 non contengono bisfenolo a (BPA) e bisfenolo b (BPB) intenzionalmente aggiunti;
- 16) Gli strati esterni dei materiali multistrato di cui al punto 2 non contengono oli minerali a base di idrocarburi saturi (MOSH) o a base di composti ciclici aromatici (MOAH) intenzionalmente aggiunti.
- 17) I prodotti di cui al punto 2 non contengono ftalati soggetti a restrizione intenzionalmente aggiunti;
- 18) I prodotti di cui al punto 2 non contengono alchilfenoli e parabeni intenzionalmente aggiunti;
- 19) I prodotti di cui al punto 2 non contengono ritardanti di fiamma come i polibromobifenili (PBB) polibromodifenileteri (PBDE) intenzionalmente aggiunti;
- 20) I prodotti di cui al punto 2 sono latex-free ed in nessuna fase del processo viene utilizzato lattice né sono utilizzati materiali contenenti lattice.
- 21) I prodotti di cui al punto 2 non contengono nanoparticelle e non impiegano nanotecnologie e sono conformi legge francese JORF n° 0043 del 19 febbraio 2012, decreto n° 2012-232 del 17 febbraio 2012.
- 22) I prodotti in plastica di cui al punto 2 rispettano i limiti di migrazione globale e specifica previsti per legge nei simulanti **A, B, D2**, nelle condizioni di prova di **70 °C per 2 ore**

determinandone la conformità al contatto con i seguenti alimenti:

☒ SECCHI    ☒ ACQUOSI    ☒ ACIDI    ☒ ALCOLICI    ☒ GRASSI    ☒ LATTIERO-CASEARI

nelle seguenti condizioni d'uso:

☒ contatto con alimenti freschi – tiepidi (5 – 40 °C) per più di 24 ore

☒ contatto con alimenti molto caldi ("Hot-fill" 70 – 100 °C), ossia con un alimento caldo ad una temperatura non superiore a 90°C che si raffredda lentamente.

Si precisa inoltre che i prodotti di cui al punto 2:

☒ non possono essere utilizzati nel forno tradizionale

Il limite di migrazione globale, unitamente alle altre restrizioni specifiche alle quali possono essere sottoposti i monomeri o gli additivi presenti nel materiale, sono rispettati nelle condizioni d'uso sopra menzionate. L'affermazione è supportata da prove analitiche oppure in base a calcoli sulla migrazione delle sostanze condotti in accordo con il Regolamento 10/2011/CE, le direttive 82/771/CEE e 85/572/CE, ed il DM 21 marzo 1973, ove applicabili. I calcoli sono stati eseguiti assumendo che 1 Kg di alimento venga in contatto con 6 dm<sup>2</sup> di prodotto. La presente dichiarazione è supportata da specifica documentazione/prove atte a dimostrare la conformità dei prodotti.

- 23) Questa dichiarazione è redatta in conformità alla legislazione sopra citata ed è destinata a

CARTARIA FORLIVESE S.R.L.

VIA TRAIANO IMPERATORE, 22 - 47100 FORLI' (FC)

- 24) L'utilizzatore dei prodotti destinati al contatto con gli alimenti ha la responsabilità di comunicare alla società scrivente eventuali restrizioni in ragione delle caratteristiche compositive (es. presenza di additivi e aromi) del prodotto alimentare da confezionare.

Mod. 721-A rev.24/23

- 25) L'utilizzo in sede industriale o commerciale dei prodotti oggetto della presente dichiarazione non esclude l'accertamento della sua conformità alle norme vigenti di competenza nonché della idoneità tecnologica allo scopo cui è destinato.
- 26) Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita nel caso in cui interverranno cambiamenti sostanziali nella produzione del materiale in grado di mutare alcuni requisiti essenziali ai fini della conformità o quando i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.
- 27) Codice/Numero dichiarazione: **CARTARIAFORLIVESES.R.L.08052023MTB.**

Battipaglia, 8 maggio 2023

Dott. Gianpiero Comite  
QEHS Manager

ARISTEA S.p.a.  
RESPONSABILE  
QUALITA' E AMBIENTE