

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Codice Prodotto:	02BL	Tipologia materiale:	MATER-BI(DI02A)
Codice EAN interno:			
Codice EAN esterno:	8033493968214		
Descrizione articolo:	BIS POSATE LEAN CON TOVAGLIOLO 30x30 cm/1 VELO ECO		
Colore:	AVORIO		
Peso singolo prodotto:	FORCHETTA: 3,7 g	COLTELLO: 3,1 g	Conf. completa: 9,80 g
Dimensione:	FORCHETTA: 16 cm	COLTELLO: 16 cm	Conf. Completa: circa 25 cm
Paese d'origine:	ITALIA	Tariffa doganale:	3920 2029

IMMAGINE:



IMBALLO PRODOTTO:

Tipologia cartone:	CARTONE ONDULATO BIANCO+LOGO	Tipologia confezionamento:	SACCHETTO IN MATER-BI
Misure esterne cartone (mm):	405X305X350	Etichetta confezione interna:	SI
Peso lordo cartone (Kg):	4,5	Etichetta esterna su cartone:	SI
Peso netto cartone (Kg):	3,9	Nr. cartoni su bancale:	48
Nr. Pezzi confezione interna:	1	Disposizione su bancale:	8 ct a piano x 6 piani
Nr.confezioni a cartone:	400	Tipologia bancale:	EUR
Pezzi per cartone:	400	Dimensioni bancale:	80X120x220h

CONFORMITA' E NORME DI UTILIZZO:

Conservare in luogo asciutto e lontano dai raggi del sole e fonti di calore (0° + 35° C).

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Resistenza termica:	70°C per due ore e 85°C per 2 minuti (carico peso applicato 100g.).
Certificazione:	OK COMPOST SUL PRODOTTO FINITO AI SENSI DELLA NORMATIVA EN13432

18-10-2019 rev. 1

CPB Componenti Plastici Biodegradabili S.r.l.

Sede Legale: Via dei Mille, 31 - 38100 - Trento | Sede operativa e logistica: Via E. Mattei, 25 - 24060 - Entratico (BG)
tel. +39 035/4258968 - fax. +39 035/4271084 - mail: info@usobio.com - web: www.usobio.com

TECHNICAL DATA SHEET

Product code:	02BL	Raw material:	MATER-BI(DI02A)
EAN code (inner pack):			
Ean code (box):	8033493968214		
Item weight:	BIS CUTLERY LEAN WITH TOWEL 30x30 cm/1 VEIL		
Colour:	AVORY WHITE		
Item weight:	FORK: 3,7 g	KNIFE: 3,1 g	Complete package: 9,80 g
Dimensions:	FORK: 16 cm	KNIFE: 16 cm	Complete package: 25 cm
Item origin:	ITALY	Taricode:	3920 2029

PRODUCT IMAGE:



PACKAGING DETAILS:

Box type:	WHITE CARDBOARD + LOGO	Inner pack:	MATER-BI BAG
Box dimensions (mm):	405X305X350	Inner pack labelling:	YES (colored label)
Gross weight (Kg):	4,5	Box labelling:	YES (black/white label)
Net weight (Kg):	3,9	Nr. of boxes/pallet:	48
Nr. of pcs./pack:	1	Box/layer – nr. of layers:	8 box/layer x 6 layers
Nr. of pack/box:	400	Pallet type:	EUR
Nr. of pcs./box:	400	Pallet dimensions:	80X120x220h

COMPLIANCE AND TECHNICAL STANDARDS:

Store in a dry and cool place (0° + 35° C).

Heat resistance:	max 70°C/2 hours and 85°C/2 minutes (applied weight 100g.).
Certification:	TUV EN13432 OK COMPOST CERTIFICATION

18-10-2019 rev. 1

CPB Componenti Plastici Biodegradabili S.r.l.

Sede Legale: Via dei Mille, 31 - 38100 - Trento | Sede operativa e logistica: Via E. Mattei, 25 - 24060 - Entratico (BG)
tel. +39 035/4258968 - fax. +39 035/4271084 - mail: info@usobio.com - web: www.usobio.com



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER OGGETTI E MATERIALI IN MATERIE PLASTICHE, DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON I PRODOTTI ALIMENTARI

CONFORMITY DECLARATION FOR MATERIALS AND OBJECTS DESTINATED TO BE IN TOUCH WITH FOOD PRODUCTS

1. Con la presente si dichiara che il prodotto **POSATE IN BIOPOLIMERO COMPOSTABILE** da noi prodotto e destinato al contatto con tutti gli alimenti, e le sostanze utilizzate per la sua fabbricazione

sono conformi

alla seguente legislazione comunitaria CE:

- Regolamento 1935/2004/CE
- Regolamento 10/2011/CE e successivi aggiornamenti e modifiche
- Regolamento 2023/2006/CE

e alla seguente normativa nazionale:

- DPR 777/1982 e successivi aggiornamenti e modifiche
- Decreto Ministeriale 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche.

1. We do herewith declare that the product "COMPOSTABLE BIOPOLYMER CUTLERY"

Comply with

the following EC legislation:

- Regulation 1935/2004/CE
- Regulation 10/2011/CE and subsequent updates and changes
- Regulation 2023/2006/CE

and national legislation:

- DPR 777/1982 and subsequent updates and changes
- Decreto Ministeriale 21/03/1973 and subsequent updates and changes

2. Il materiale sopracitato è fabbricato con i seguenti materiali di partenza:

BIOPOLIMERO COMPOSTABILE CERTIFICATO

2. The above mentioned product is made of:

COMPOSTABLE CERTIFIED BIOPOLYMER

3. Il materiale è destinato al contatto con tutti gli alimenti alle condizioni di temperatura 2 ore a 70°C.

3. the material is intended for contact with all food at 70°C for 2 hours

4. Il materiale **contiene** sostanze sottoposte a restrizione nelle legislazioni citate. Il materiale rispetta i limiti di migrazione globale e specifici nelle seguenti condizioni di prova:

Simulante A 2 ore a 70°C

Simulante B 2 ore a 70°C

CPB Componenti Plastici Biodegradabili S.r.l.

Sede Legale: Via dei Mille, 31 - 38100 - Trento | Sede operativa e logistica: Via E. Mattei, 25 - 24060 - Entratico (BG)
tel. +39 035/4258968 - fax. +39 035/4271084 - mail: info@usobio.com - web: www.usobio.com



Simulante isoottano (sostitutivo simulante D2) 30' a 40°C

Simulante Etanolo 95%(sostitutivo simulante D2)2'ore a 60°C

Prove eseguite per immersione totale, in triplo, su un'area di 95,46 cm². Volume di simulante usato 110 ml.
Rapporto S/V = 0,87 cm⁻¹.

Sostanze con SML:

- FCM 254 CAS 0000110-63-4 1,4 butandiolo (LMS =5 mg/kg)
- FCM 785 CAS 0000100-21-0 Acido tereftalico (LMS=7,5 mg/kg)
- FCM 291 CAS 0000121-91-5 Acido Isoftalico(LMS=5 mg/kg)
- FCM 246 CAS 0000109-99-9 Tetraidrofurano(LMS=0,6 mg/kg)
- FCM 220 CAS 0000166-91-2 Glicidil metacrilato(LMS=0,02 mg/kg)
- FCM 156 CAS 0000080-62-6 Metilmetacrilato(LMS=6 mg/kg come acido metacrilico)

E' stata eseguita anche la ricerca dei metalli e delle Ammine Aromatiche Primarie come previsto all'allegato II del Reg.10/2011/CE aggiornato dal reg.1245/2020/CE, solo nel simulante B considerato il simulante *worst case* per queste molecole.

La ricerca dei NIAS (Non Intentionally Added Substances) per la valutazione tossicologica eseguita mediante screening in Gascromatografia/Spettrometria di massa non ha evidenziato situazioni critiche per il rischio di danno tossicologico.

4. The materials contain substances subject to restrictions as mentioned above. The material complies with the overall and specific migration limits in the following test conditions:

Simulant A 2 hours at 70 ° C

Simulant B 2 hours at 70 ° C

Simulant isooctane (replacing food simulant D2) 30 'at 40 ° C

Simulant 95% ethanol (replacing food simulant D2) 2 hours at 60 ° C

Tests were carried out on an area of 95,46 cm² with a 110ml simulant volume
S / V ratio = 0,87 cm⁻¹.

Substances with SML:

- FCM 254 CAS 0000110-63-4 1,4 butanediol(LMS =5 mg/kg)
- FCM 785 CAS 0000100-21-0 Terephthalic acid(LMS =7,5 mg/kg)
- FCM 291 CAS 0000121-91-5 Isoftalic acid(LMS =5 mg/kg)
- FCM 246 CAS 0000109-99-9 Tetrahydrofuran(LMS =0,6 mg/kg)
- FCM 220 CAS 0000166-91-2 Glycidyl methacrylate(LMS =0,2 mg/kg)
- FCM 156 CAS 0000080-62-6 Methyl methacrylate(LMS=6 mg/kg as methacrylic acid)

The research of metals and Primary Aromatic Amines has also been carried out as provided for in Annex II of Reg.10/2011/EC updated by Reg.1245/2020/EC, only in simulant B, considered the simulant *worst case* for these molecules.

The NIAS research (Non Intentionally Added Substances)for toxicological evaluation performed by screening in Gas Chromatography/Mass Spectrometry did not reveal any critical situations for the risk of toxicological damage.

CPB Componenti Plastici Biodegradabili S.r.l.

Sede Legale: Via dei Mille, 31 - 38100 - Trento | Sede operativa e logistica: Via E. Mattei, 25 - 24060 - Entratico (BG)
tel. +39 035/4258968 - fax. +39 035/4271084 - mail: info@usobio.com - web: www.usobio.com



5. Il prodotto *non contiene* sostanze "Dual Use" autorizzate dai Regolamenti 1333/2008/CE e 1334/2008/CE.

5. The product does not contain any "Dual Use" substance authorized by the Regulations and 1333/2008/CE 1334/2008/CE.

6. Sono stati effettuati i test per verificare l'inerzia sensoriale come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1935/2004.

6. Tests for sensory inertness have been carried out as required by Regulation (EC) n. 1935/2004.

7. questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita quando interverranno cambiamenti nella produzione del materiale in grado di modificare alcuni requisiti essenziali della conformità o quando i riferimenti legislativi al punto 1) saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.

7. This declaration is valid from the date specified below and will be replaced when attended by changes in the production of material able to change some of the essential requirements of compliance or when the legislative references in step 1) will be modified and updated so as to require a new verification at the end of the compliance.

8. Con la presente si dichiara che nei processi di fabbricazione, comprese le materie prime, e stoccaggio non viene utilizzato Bisfenolo A

8. Hereby declares that Bisphenol A is not used in the manufacturing processes, including raw materials, and storage

Questa dichiarazione, redatta in conformità all'art.16 del Regolamento 1935/2004/CE è destinata a:

This statement, in accordance with Article 16 of the Regulation 1935/2004/EC, is addressed to:

CARTARIA FORLIVESE SRL
VIA TRAIANO IMPERATORE 22
47100 FORLI' FC

Data: 21/02/2025

firma: C.P.B. Componenti Plastici Biodegradabili s.r.l.

Cognome Nome: Marco Perini

Funzione: Legale Rappresentante

Date: 21/02/2025

Signature: C.P.B. Componenti Plastici Biodegradabili s.r.l.

Name and surname: Marco Perini

Function: CEO

CPB Componenti Plastici Biodegradabili S.r.l.

Sede Legale: Via dei Mille, 31 - 38100 - Trento | Sede operativa e logistica: Via E. Mattei, 25 - 24060 - Entratico (BG)
tel. +39 035/4258968 - fax. +39 035/4271084 - mail: info@usobio.com - web: www.usobio.com