



## Artigian Carta

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DEI MATERIALI E DEGLI OGGETTI DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON I PRODOTTI ALIMENTARI

1. Con la presente si dichiara che il **Monoporzione piane accoppiato film oro – retro film nero** fornito per il confezionamento di tutte le categorie alimentari come da classificazione di cui alla Tab. 2, All. III del Reg. 10/2011/UE e s.m.i., in particolare per alimenti di **pasticceria secca, fresca e contenenti anche parti alcoliche, oleose e non,**

**è conforme**

alla seguente legislazione comunitaria CE :

- *Regolamento 1935/2004/CE* e successivi aggiornamenti e modifiche
- *Regolamento 1895/2005/CE* e successivi aggiornamenti e modifiche
- *Regolamento 2023/2006/CE* e successivi aggiornamenti e modifiche
- *Regolamento 10/2011/UE* e successivi aggiornamenti e modifiche

ed alla seguente legislazione Italiana:

- *Decreto Ministeriale 21/03/1973* e successivi aggiornamenti e modifiche
- *DPR 777/82* e successivi aggiornamenti e modifiche.

2. Il materiale sopra citato è fabbricato con :

**Cartone composto di materia prima secondaria**

**Film poliestere 12 my metallizzato oro – nero (entrambi lati destinati al contatto con l' alimento)**

**Adesivo in emulsione acquosa**

3. Si dichiara che il materiale contiene sostanze soggette a limite di migrazione specifica nelle normative sopra citate.

Qui di seguito l'elenco di tali sostanze:

CURA E INNOVAZIONE NEL PACKAGING ALIMENTARE

Via Marconi, 61 52031 Anghiari (Arezzo) - Cod. Fisc e Part. Iva 00107420515

T +39 0575 789977 F +39 0575 789978 W [artigiancarta.net](http://artigiancarta.net) E [info@artigiancarta.net](mailto:info@artigiancarta.net)

Sistema Aziendale dell' Organizzazione Certificato UNI EN ISO 9001:2015 – BRCGS/PKG



## Artigian Carta

NR. RIF.	N. CAS.	N. sostanz a MCA	Denominazione della sostanza	Limite previsto dal Regolamento 10/2011/UE (mg/kg)	
				Limite di migrazione specifica	Limite di migrazione specifica come restrizioni di gruppo delle sostanze
16990 53650	107-21-1	227	Etilenglicole	-	30*
13326 15760 47680	111-46-6	263	Dietilenglicole	-	
24910	100-21-0	785	Acido tereftalico	-	7,5
35760	1309-64-4	398	Triossido di antimonio	0,04	-
17260 54880	50-00-0	98	Formaldeide	-	15**
66755	2682-20-4	451	2-metil-4-isotiazolin-3-one	0.5	-
19150	121-91-5	291	Acido Isoftalico	-	5
10060	75-07-0	128	Acetaldeide	-	6

\*Restrizione di gruppo espresso come Dietilenglicole

\*\*Restrizione di gruppo espresso come Formaldeide

I prodotti forniti rispettano i limiti di migrazione specifica.

L'affermazione è supportata da:

- prove analitiche condotte in accordo con il Regolamento 10/2011/UE e s.m.i., e il D.M. 21/03/73 e s.m.i.
- dichiarazioni dei fornitori di materie prime .
- calcoli teorici sulla migrazione delle sostanze; Per il rispetto dei limiti di migrazione specifica si utilizza l'approccio di screening "Contenuto residuo" come riportato nel paragrafo 2.2.2 dell'allegato V del reg. 10/2011/UE. e s.m.i.

La conformità è stata verificata assumendo che 1 kg di alimento venga in contatto con 6 dm<sup>2</sup> di prodotto.

L'articolo soddisfa i requisiti per metalli e ammine aromatiche primarie così come riportato nell'Allegato II del Regolamento (UE) 10/2011 e s.m.i. e successivi aggiornamenti e modifiche

4. Dai test effettuati il materiale rispetta i limiti di migrazione globale (10 mg/dm<sup>2</sup>) nelle seguenti condizioni di prova:

Solvente simulante	Condizione di prova	
	Tempo	Temperatura
Etanolo al 10%	10 gg	40° C
Acido acetico al 3%	10 gg	40° C
Olio di oliva rettificato	10 gg	40° C

CURA E INNOVAZIONE NEL PACKAGING ALIMENTARE

Via Marconi, 61 52031 Anghiari (Arezzo) - Cod. Fisc e Part. Iva 00107420515

T +39 0575 789977 F +39 0575 789978 W artigiancarta.net E info@artigiancarta.net

Sistema Aziendale dell' Organizzazione Certificato UNI EN ISO 9001:2015 – BRCGS/PKG

Condizioni di utilizzo:

- il materiale oggetto della presente dichiarazione è idoneo al contatto con tutti i tipi di prodotti alimentari;
- il materiale può essere utilizzato in condizioni di: “qualunque conservazione prolungata a temperatura ambiente o a una temperatura inferiore, compreso l’imballaggio in condizioni di riempimento a caldo e/o riscaldamento fino a una temperatura T, laddove  $70\text{ °C} \leq T \leq 100\text{ °C}$  per  $t = 120/2^{\wedge} [(T-70)/10]$  minuti al massimo”.

E’ stata effettuata una valutazione di rischio di danno tossicologico e organolettico sulla base di quanto previsto dall’Art. 3 del Regolamento 1935/2004/CE e s.m.i.

In base agli accertamenti analitici con tecniche gas cromatografiche e spettrometria di massa eseguiti, non si evidenziano rischi tossicologici, cioè non si è rilevata nessuna sostanza potenzialmente pericolosa per la salute umana.

Le analisi di rischio da danno sensoriale, come richiesto dal Regolamento 1935/2004/CE e s.m.i. hanno evidenziato che il materiale non altera le caratteristiche organolettiche dell’alimento contenuto.

Dai test effettuati sul lato a contatto con gli alimenti ( film Polietilene Tereftalato - PET), si dichiara garantito l’effetto barriera funzionale, per cui il materiale è conforme alle prescrizioni di cui all’articolo 11, all’articolo 13, paragrafi 2, 3 e 4 o all’articolo 14, paragrafi 2 e 3 del Reg. 10/2011 UE e s.m.i.

Si dichiara inoltre che nel materiale sopra menzionato che la sostanza 2,2-bis (4-idrossifenil) propano (Bisfenolo A) (CAS N. 80-057) non è intenzionalmente aggiunta, né viene fatto uso intenzionale durante le successive fasi di lavorazione presso il nostro stabilimento.

Nel materiale non sono presenti sostanze regolate dal Regolamento n. 1333/2008/CE e s.m.i. e dal Regolamento n. 1334/2008/CE e s.m.i. e dal D.M. 27 febbraio 1996 n. 209, dal D.M. 27 novembre 1996 n. 684 e dal D.M. 23 luglio 2003 ( *sostanze chiamate anche additivi “dual use”*).

L’utente del materiale destinato al contatto con gli alimenti ha la responsabilità di comunicare alla società scrivente eventuali restrizioni in ragione delle caratteristiche compositive (presenza di additivi e aromi) del prodotto alimentare da confezionare.

5. Questa dichiarazione è redatta in conformità con l’articolo 16 del Regolamento Quadro della Comunità Europea 1935/2004/CE e s.m.i. e all’art.15 e all’ All. IV del Regolamento 10/2011/UE e s.m.i.

CURA E INNOVAZIONE NEL PACKAGING ALIMENTARE

Via Marconi, 61 52031 Anghiari (Arezzo) - Cod. Fisc e Part. Iva 00107420515

T +39 0575 789977 F +39 0575 789978 W [artigiancarta.net](http://artigiancarta.net) E [info@artigiancarta.net](mailto:info@artigiancarta.net)

Sistema Aziendale dell’ Organizzazione Certificato UNI EN ISO 9001:2015 – BRCGS/PKG



## Artigian Carta

6. Il materiale soddisfa le prescrizioni pertinenti di cui al Regolamento 10/2011/UE e Regolamento 1935/2004/CE e s.m.i., art. 3, art. 11, paragrafo 5, art. 15. Esiste un sistema di rintracciabilità, in conformità all'art. 17 del Regolamento 1935/2004/CE e s.m.i, i prodotti sono fabbricati conformemente alle buone pratiche di fabbricazione di cui al Regolamento 2023/2006/CE e s.m.i .
7. L'utilizzazione in sede industriale o commerciale del materiale indicato nella presente dichiarazione non esclude l'accertamento della sua conformità alle norme vigenti di competenza nonché della idoneità tecnologica allo scopo cui è destinato.
8. 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.

Data : 15 Febbraio 2023

Firma : Operatore Economico  
Miraldo Donnini

CURA E INNOVAZIONE NEL PACKAGING ALIMENTARE

Via Marconi, 61 52031 Anghiari (Arezzo) - Cod. Fisc e Part. Iva 00107420515

T +39 0575 789977 F +39 0575 789978 W [artigiancarta.net](http://artigiancarta.net) E [info@artigiancarta.net](mailto:info@artigiancarta.net)

Sistema Aziendale dell' Organizzazione Certificato UNI EN ISO 9001:2015 – BRCGS/PKG