



	SCHEDA TECNICA DISCHI LUXOR ORO NERO KAPPATI
Materia prima base	Cartone teso fabbricato con materiale di riciclo, non idoneo al contatto diretto con gli alimenti.
Superficie Superiore	Film poliestere 12my oro metallizzato, idoneo al contatto diretto con alimenti.
Superficie Inferiore	FILM POLIESTERE NERO 12µm- idoneo al contatto alimentare.
Colla	Adesivo a base di polivinilacetato in soluzione acquosa
Dimensioni	16 -18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40-42-44-46-48-50
Tolleranza in dimensione	+/- 1mm
Grammatura	2.400 g/m2
Tolleranza in grammatura	+/- 5%
Confezioni	Pacchi termoretratti in conf. da 10 kg
Imballaggi Primario	FILM TERMORETRAIBILE (LDPE 4)
Imballaggio Secondario	FILM ESTENSIBILE (LDPE 4) SU BANCALE IN LEGNO (FOR 50).
Idoneità al contatto alimentare	Vedi dichiarazione di conformità
Stoccaggio e Trasporto	CONSERVARE IN LUOGO FRESCO E ASCIUTTO, LONTANO DA FONTI DI CALORE E ESPOSIZIONE DIRETTA DELLA LUCE SOLARE, AREATO E CON BASSA UMIDITÀ TEMPERATURA MAX. 40°C. TRASPORTO SU AUTOMEZZI IDONEI AL TRASPORTO DI MERCI
Norme per l'uso	DISIMBALLAGGIO AL MOMENTO DELL'USO (entro 3 mesi dalla data di consegna). NON USARE UTENSILI O MACCHINARI ABRASIVI. UTILIZZARE IN AMBIENTE NON POLVEROSO E BATTERIOLOGICAMENTE IDONEO. Vedi dichiarazione di conformità contatto alimentare.
Limiti di utilizzo	VEDI REQUISITI PRESTAZIONALI RIPORTATI SULLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'.
Modalità di smaltimento D.lgs 3 Settembre 2020 n°116, attuazione della direttiva UE 2018/851 e 2018/852	DISCO ORO /NERO (PAP 21) RACCOLTA INDIFFERENZIATA; IMBALLO PRIMARIO E SECONDARIO (LDP4) RACCOLTA PLASTICA; BANCALE (FOR 50) RACCOLTA LEGNO. Verifica le disposizioni per lo smaltimento del proprio comune.

Faenza , 5 settembre 2024



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DEI MATERIALI DESTINATI A VENIRE A CONTATTO
CON I PRODOTTI ALIMENTARI**

Dichiarazione di Conformità n. 01/2023 rev. 5

1. Con la presente si dichiara che l'articolo fornito:
CARTONE ACCOPPIATO CON FILM PLASTICO ORO METALLIZZATO
(tipologia articolo: cartoncino accoppiato film plastico)

è conforme alla seguente legislazione dell'Unione Europea (UE):

- Regolamento (CE) 1935/2004 e successivi aggiornamenti e modifiche;
- Regolamento (CE) 2023/2006;
- Regolamento (UE) n°10/2011 e successivi aggiornamenti e modifiche (*per quanto attiene alla conformità compositiva al film plastico a contatto diretto con l'alimento*)
- Regolamento (UE) 1245/2020
- Regolamento (CE) N. 94/62

ed seguente legislazione italiana:

- Decreto Ministeriale n°21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche,
- D.P.R. n°777/1982 e successivi aggiornamenti e modifiche.
- D.lgs n. 29/2017 e successivi aggiornamenti e modifiche

2. L'articolo in oggetto è fabbricato con i seguenti componenti:

- FILM PLASTICO ORO METALLIZZATO (strato a contatto con l'alimento);
- COLLA DI ACCOPPIAMENTO
- CARTONE A BASE DI FIBRA RICICLATA AL 100%.

3. L'articolo fornito è destinato a venire in contatto con TUTTI I TIPI DI PRODOTTI ALIMENTARI (acquosi, acidi, alcolici, grassi, secchi), nelle seguenti condizioni di contatto: QUALUNQUE CONSERVAZIONE PROLUNGATA A TEMPERATURA AMBIENTE O INFERIORE, COMPRESO QUANDO IMBALLATO IN CONDIZIONI DI RIEMPIMENTO A CALDO E/O RISCALDAMENTO.

L'articolo è stato sottoposto a test di migrazione globale nelle seguenti condizioni di prova

Simulante	Tempo di prova	Temperatura di prova
A) etanolo 10%	10 giorni	40 °C
B) acido acetico 3%	10 giorni	40 °C
Isottano (sostitutiva di prova D2 40 °C 10 gg)	2 giorni	20 °C

Rapporto superficie / volume: 10 dm²/l

VICA srl P.I. e C.F. 00985040393

Via Vietri sul Mare, 16 - 48018 Faenza (Ra) - Tel 0546/664230 - Fax 0546/692764
www.vicasrl.com - E-mail: info@vicasrl.com



4. Sulla base delle dichiarazioni del fornitore, si dichiara che il materiale contiene le seguenti sostanze soggette a limitazione

Nr. Sostanza	Nr. Rif.	Nr. CAS.	Denominazione Sostanza	LMS (mg/kg alimento)	Restrizioni di gruppo delle sostanze		Condizioni di prova
					LMS (T) (mg/kg alimento) *	Nr. GRUPPO	
227	16990 - 53650	107- 21-1	Glicole etilenico	-	30	espresso come etilenglicole	10 gg 60°C
263	13326 - 15760 - 47680	111- 46-6	Glicole dietilenico	-			
128	10060	7 5 -07 -0	Acetaldeide		6	espresso come acetaldeide	10 gg 60°C
398	3 5760	1309-64-4	Triossido di antimonio	0.04	-	-	10 gg 60°C
785	24910	100- 21-0	Acido tereftalico	-	7.5	espresso come acido tereftalico	10 gg 60°C
291	19150	121-91-5	Acido isoftalico	-	5	(espresso come acido isoftalico)	10 gg 60°C
793	94000	102-71-6	Trietanolamina	0,05			10 gg 60°C
326	12763	141-43-5	2-amminoetanolo	0.05			10 gg 60°C
239	19975	108-78-1	2,4,6 triammina - 1,3,5 triazina (melamina)	2.5	-	-	10 gg 60°C
147	10690	79-10-7	Acido acrilico		6	espresso come acido acrilico	10 gg 60°C
150	20020	79-41-4	Acido metacrilico	-	6	espresso come acido metacrilico	10 gg 60°C

Sulla base delle analisi o di calcoli effettuati, il materiale rispetta i limiti sopra indicati nelle condizioni riportate.



5. Nel materiale sono presenti le sostanze regolate dai regolamenti 1333/08/CE e 1334/08/CE (additivi Dual use)

Codice E	Denominazione sostanza
E 558	Bentonite
E 170	Carbonato di calcio
E 669	Caolino
E 180	Litolrubina BK

6 Limitazioni d'uso

- La conformità è riferita al contatto con le superfici plastificate. Deve essere evitato il contatto dell'alimento o dei suoi liquidi con la superficie non plastificata;
- L'articolo è idoneo all'impiego a basse temperature (- 80°C per 7 giorni) unitamente al prodotto.
- L'articolo non è idoneo all'impiego in forno a microonde;
- L'articolo è idoneo all'impiego in forno tradizionale (100°C 15 minuti e 75°C 2 ore) unitamente al prodotto.

7. A supporto di quanto sopraindicato, l'azienda dichiara di avere a disposizione delle Autorità competenti i rapporti di prova effettuati, le dichiarazioni di conformità dei fornitori di materia prima e del materiale ausiliario

L'utilizzazione in sede industriale o commerciale dell'articolo 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.

La presente dichiarazione è valida esclusivamente per l'articolo da noi fornito e non può essere estesa ad un'eventuale trasformazione dello stesso.

Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita quando 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.

La presente dichiarazione è destinata a: CARTARIA FORLICESE SRL

Faenza, 08/05/2025

VICA SRL
Elisa Patuelli
(Amministratore)



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

Dichiarazione di Conformità n° 49/2021_ CAFI NERO rev.5

1. Con la presente si dichiara che l'articolo fornito:

CARTONCINO MULTISTRATO ACCOPPIATO CON FILM PET NERO

è conforme alla seguente legislazione dell'Unione Europea (UE):

- Regolamento (CE) n°1935/2004 e successivi aggiornamenti e modifiche,
- Regolamento (UE) n°10/2011 e successivi aggiornamenti e modifiche,
- Regolamento (UE) n°1245/2020
- Regolamento 2023/2006 s.m.i.
- Regolamento (CE) n°94/62

ed alla seguente legislazione italiana:

- Decreto Ministeriale 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche,
 - D.P.R. n°777/1982 e successivi aggiornamenti e modifiche.
 - D.Lgs. N° 29/2017
2. L'articolo in oggetto è fabbricato con i seguenti componenti di base:
- **FILM POLIESTERE NERO (LATO A CONTATTO CON GLI ALIMENTI);**
 - **CARTONCINO A BASE DI FIBRA RICICLATA AL 100%.**

3. i) Tipi di prodotti alimentari con cui l'articolo è destinato a venire a contatto:
TUTTI I TIPI DI ALIMENTI.

ii) Temperatura e tempo di conservazione a contatto con il prodotto alimentare:

L'ARTICOLO È STATO TESTATO PER LE MIGRAZIONI GLOBALI E PER LE MIGRAZIONI SPECIFICHE, SIMULANDO LE CONDIZIONI DI CONTATTO NELL'IMPIEGO PREVEDIBILMENTE PEGGIORE (VEDI PARAGRAFI 2.2.4 e 3.4.2 DELL'ALLEGATO V DEL REGOLAMENTO (UE) n° 10/2011 E S.M.I.; VEDI INOLTRE PUNTO 4 E TABELLA 1A, 1B DEL PRESENTE DOCUMENTO). L'OGGETTO IN ESAME PUÒ STARE A CONTATTO CON ALIMENTI AL MASSIMO 30GG.

iii) Rapporto tra la superficie di contatto del prodotto alimentare ed il volume utilizzato per determinare la conformità dell'articolo: **1.**

SI DICHIARA CHE NE' L'ALIMENTO NE' I SUOI LIQUIDI POSSONO ANDARE A CONTATTO CON LA SUPERFICIE NON PLASTIFICATA.

4. Relativamente all'articolo in oggetto si dichiara il rispetto dei limiti di migrazione globale (Condizioni di prova: 60°C per 10 gg per i simulante Etanolo 10%, Acido acetico 3% e isoottano e 40°C per 10 gg per il simulante etanolo al 95%).
Si dichiara inoltre il rispetto delle migrazioni specifiche in simulante *worst case*.

5. Relativamente alle analisi di rischio tossicologico condotte con tecnica gas-cromatografica (approccio si screening) per sostanze volatili semivolatili effettuate sull'articolo in oggetto si

VICA srl P.I. e C.F. 00985040393

Via Vietri sul Mare, 16 - 48018 Faenza (Ra) - Tel 0546/664230 - Fax 0546/692764
www.vicasrl.com - E-mail: info@vicasrl.com



dichiara: non si è rilevata nessuna sostanza potenzialmente pericolosa per la salute umana. Inoltre relativamente alle analisi di rischio tossicologico condotte con tecnica ICP-MS per sostanze non volatili effettuate sull'articolo in oggetto si dichiara: non si è rilevato nessuna sostanza potenzialmente pericolosa per la salute umana.

6. Le analisi di rischio da danno sensoriale condotte sull'articolo, come richiesto dal Regolamento (CE) n°1935/2004 e s.m.i., hanno evidenziato che il materiale NON altera le caratteristiche organolettiche dell'alimento.
7. In riferimento alle Dichiarazioni di Conformità, ***rilasciate dai nostri fornitori sulla materia prima e sui materiali ausiliari*** utilizzati, si dichiara:
 - Nell'articolo in oggetto sono presenti sostanze soggette a restrizioni dalla normativa vigente. Le suddette sostanze sono elencate nelle Tabelle 1A, sotto riportata.

Tabella 1A

Nr. Sostanza	Nr. Rif.	Nr. CAS.	Denominazione Sostanza	LMS (mg/kg alimento)	Restrizioni di gruppo delle sostanze		Condizioni di prova
					LMS (T) (mg/kg alimento) *	Nr. GRUPPO	
227	16990 - 53650	107-21-1	Glicole etilenico	-	30	2	10 days 60°C
263	13326 - 15760 - 47680	111-46-6	Glicole dietilenico	-			
128	10060	75-07-0	Acetaldeide	-	6	1	10 days 60°C
398	35760	1309-64-4	Triossido di antimonio	0.04	-	-	10 days 60°C
785	24910	100-21-0	Acido tereftalico	-	7.5	28	10 days 60°C
291	19150	121-91-5	Acido isoftalico	-	5	27	10 days 60°C
138	93760	77-90-7	Tri-n-butil acetil citrato	-	60	32	10 days 60°C

(*) Limite di migrazione specifica totale relativo alla somma delle sostanze che rientrano nel gruppo in questione (Allegato I, Paragrafo 2, Tabella 2 del Reg. (UE) 10/2011).

Inoltre sono state valutate anche sostanze non listate nel Regolamento 10/2011 (vedi Tabella 1B)

Tabella 1B

Nr. CAS.	Denominazione Sostanza	Non rilevabile (mg/kg alimento)	Condizioni di prova
27138-31-4	Di(propilene glicol) dibenzoato	0.01	10 days 60°C
120-55-8	Dietilen glicole dibenzoato	0.01	10 days 60°C

Sia il risultato analitico che il risultato ottenuto a seguito di calcoli ha evidenziato che le sostanze sopra elencate rispettano il LMS indicato.



8. Nell'articolo in oggetto NON sono presenti gli additivi Dual-use
9. Inoltre è stata effettuata la verifica dei metalli e delle ammine aromatiche primarie come richiesto dall'Allegato II punto 1. e 2. Del regolamento (CE) n° 10/2011 e s.m.i. a condizioni *worst case* con tempi e temperature indicate nelle Migrazioni Globali e Specifiche.
10. Inoltre è stata effettuata la verifica della Migrazione del Colore secondo quanto richiesto dall'Allegato IV Sezione VII dal Decreto ministeriale 21.03.01973 s.m.i.. I test analitici sono stati effettuati per la verifica di tutti gli alimenti e alle condizioni di tempi e temperature indicati per le Migrazioni Globali e Specifiche.
- Si dichiara che:
 - L'articolo è idoneo all'impiego a basse temperature (-80 °C per 7 giorni) unitamente al prodotto.
 - L'articolo NON è idoneo all'impiego in forno a microonde
 - L'articolo è idoneo all'impiego in forno tradizionale (100 °C 15 minuti e successive 75°C 2 ore) unitamente al prodotto.
11. Le analisi complessive sui metalli pesanti cadmio, cromo, mercurio e piombo condotte sull'articolo in ottemperanza alla Direttiva Imballaggi 94/62/CE e D.Lgs 152/06 e s.m.i., hanno evidenziato che il materiale è conforme.
12. L'utilizzazione in sede industriale o commerciale dell'articolo 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.
13. Precisiamo inoltre che questa dichiarazione è valida esclusivamente per l'articolo da noi fornito e non può essere estesa ad un'eventuale trasformazione dello stesso.
14. A supporto di quanto sopraindicato, l'azienda dichiara di avere a disposizione delle Autorità competenti i certificati delle analisi effettuate, i calcoli effettuati, le dichiarazioni di conformità dei fornitori di materia prima e dei materiali ausiliari.
15. Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita nel caso in cui interverranno cambiamenti sostanziali nella produzione dell'articolo in oggetto in grado di mutare alcuni requisiti essenziali ai fini della conformità o quando i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione saranno modificati ed aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.
16. Questa dichiarazione è redatta in conformità alla legislazione sopra citata ed è destinata a:
CARTARIA FORLIVESE SRL

Faenza, 08/05/25

VICA SRL
Elisa Patuelli
(Amministratore)