

## SACCHI LDPE PER ALIMENTI COLORE NEUTRO

Sacchi in polietilene LDPE di prima scelta/inciso per alimenti, conformi a:

- Reg (CE) 1935/2004 materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con gli alimenti;
- Reg (CE) 10/2011 norme specifiche per la fabbricazione e la commercializzazione di materiali e oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con gli alimenti;
- Reg (CE) 2023/1442 DELLA COMMISSIONE dell'11/7/2023 che modifica l'allegato I del regolamento (CE) n.10/2011 riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari, per quanto riguarda le modifiche delle autorizzazioni delle sostanze e l'aggiunta di nuove sostanze;
- Reg (CE) 1169/2011 – Allegato II Sostanze Allergeniche;
- Regolamento (UE) 1245/2020 modifica e rettifica il regolamento (UE) n. 10/2011 riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari;
- Reg (CE) 1895/2005 restrizione dell'uso di alcuni derivati epossidici in materiali e oggetti destinati a entrare in contatto con prodotti alimentari;
- Reg (UE) 2018/2005 divieto d'immissione sul mercato di articoli con un contenuto di uno o più dei 4 ftalati : DEHP (bis (2-etilhexil) Ftalato), il DBP (Dibutil Ftalato), il BBP (Benzil Butil Ftalato) e il DIBP (Diisobutil Ftalato) in quantità superiore allo 0,1% in peso del materiale plastico all'interno di qualsiasi tipo di articolo;
- Reg (CE) n.1907/2006 (REACH) obbligo da parte delle aziende di registrare le sostanze chimiche prodotte o importate;
- Reg (CE) 2021/2045 che modifica l'allegato XIV del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) ovvero Registrazione, Valutazione autorizzazione e restrizione sostanze chimiche;
- Reg (CE) 2023/2006 per le buone pratiche di fabbricazione moca;
- UNI EN 1186-1 2003 Materiali plastici ed articoli in contatto con gli alimenti;
- D.Lgs. 29/2017 disciplina sanzionatoria per la violazione di disposizioni di cui ai regolamenti (CE) n. 1935/2004, n. 1895/2005, n. 2023/2006, n. 282/2008, n. 450/2009 e n. 10/2011, in materia di materiali e oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari e alimenti;
- D.M 220/1993 modifiche al DM 34/1973;
- DM 34/1973 Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con gli alimenti;
- Dpr 777/82, recepente la normativa europea 76/893/CEE, che disciplina in modo meno approfondito gli argomenti di cui sopra e ne stabilisce le sanzioni;
- Direttive 94/62 CE e D.Lgs 152/2006 per la prevenzione dei rifiuti da imballaggio, eccezion fatta per le indicazioni su "risparmio della materia prima" ed "utilizzo dei materiali riciclati" la cui conformità precluderebbe l'idoneità al contatto alimentare del manufatto stesso;
- Il D.lgs 116/2020 gestione dei rifiuti degli imballaggi.

### Raccomandazioni su utilizzi e stoccaggio

- La tipologia di alimenti con cui possono venire a contatto sono indicati nella Tab.2 Allegato III Reg. 10/2011/UE.
- Il materiale non comporta una modificazione inaccettabile delle proprietà organolettiche dell'alimento.
- Non utilizzare in alcun tipo di forno, non porre a contatto con sostanze altamente acide (Ph <2). L'esposizione a possibili fonti di contaminazione quali agenti chimici, polveri o altri agenti degradanti potrebbe compromettere l'idoneità al contatto alimentare del prodotto.
- È responsabilità dell'utilizzatore finale comunicare in via preventiva le destinazioni d'uso finali del prodotto in ragione delle caratteristiche chimico-fisiche con le quali lo stesso verrà fabbricato. Idoneo al congelamento ed alla surgelazione.
- Le proprietà e performance del materiale sono raccomandate per l'utilizzo nei 6 mesi dalla sua produzione in condizioni normali, lontano da fonti di calore ed esposizione diretta al sole o alle intemperie. Qualsiasi modifica dello stato del materiale così come consegnato non sarà sotto la responsabilità della Cenigomma Srl.
- L'imballaggio dovrà essere conservato nella sua confezione in ambiente riparato. Conservare lontano da fonti di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari. Temperatura consigliata di conservazione: tra i + 18 °C e + 30 °C. Stoccaggi in ambienti non ventilati o a temperature superiori a 40°C potrebbero innescare processi di degradazione delle proprietà del manufatto. Cenigomma srl non si assume responsabilità per prodotti deteriorati in conseguenza ad errate condizioni di conservazione da parte di terzi.
- Conservare al riparo da possibili fonti di contaminazioni (polveri, agenti chimici, agenti biologici, ecc..).
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Evitare stoccaggi in diretta esposizione ai raggi solari. Conservare a temperature inferiori ai 30°. Mantenere il prodotto ben protetto all'interno dell'imballo.
- L'utilizzatore del materiale destinato al contatto con gli alimenti ha la responsabilità di comunicare preventivamente alla società scrivente eventuali restrizioni in ragione delle caratteristiche compositive del prodotto alimentare da confezionare e delle procedure tecnologiche di lavorazione, conservazione dell'alimento.
- L'uso dell'imballaggio è subordinato al rispetto di tutte le prescrizioni di legge e delle specifiche contenute nella presente Dichiarazione. Ogni uso diverso è vietato.

CARATTERISTICHE/CHARACTERISTICS		
CARATTERISTICHE FISICHE/PHYSICAL CHARACTERISTICS *	VALORE NOMINALE/NOMINAL VALUE	METODO TEST/METHOD
Indice di fusione/Melt index (190°C/2.16 kg)	0.60 g/10 min	ASTM D1238
Densità/Density	919 kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1505
RESISTENZA ALLA TRAZIONE/TENSILE STRENGTH*		
MD longitudinale/longitudinal	25.5 Mpa / 3700 psi	ASTM D882
TD trasversale/transversal	20 Mpa / 2900 psi	ASTM D882
ALLUNGAMENTO A ROTTURA/ELONGATION AT BREAK*		
MD longitudinale/longitudinal	280%	ASTM D882
TD trasversale/transversal	740%	ASTM D882
MODULO SECANTE 1%/secant modulus 1%*		
MD longitudinale/longitudinal	200 Mpa / 29000 psi	ASTM D882
TD trasversale/transversal	238 Mpa / 34500 psi	ASTM D882
Test dardo in caduta (F50)/DART	130 g	ASTM D1709

\* I valori riportati sono del tutto indicativi poiché si tratta di dati teorici ricavati dalle caratteristiche della materia prima; è cura dell'utilizzatore, qualora ne avesse la necessità, verificare tali dati mediante prove sperimentali.

Cenigomma Srl non si assume responsabilità per prodotti deteriorati in conseguenza ad errate condizioni di conservazione da parte di terzi.

codice articolo	Misura (cm)	peso (gr)	spessore (mm)	confezione (kg)
14629	15x20	2,8	0,05	10
14630	10x15	1,4	0,05	10
14632	15x25	3,5	0,05	10
14633	20x30	5,5	0,05	10
14785	20x30	11	0,10	25
14634	25x35	8	0,05	10
14635	30x40	11	0,05	10
14787	30x40	22	0,10	25
14636	35x45	15	0,05	10
14637	40x60	22	0,05	10
14789	40x60	44	0,10	25
14638	50x70	33	0,05	10
14639	70x100	65	0,05	10
14640	70x125	80	0,05	10
14641	70x150	97	0,05	10
86428*	96x100	dato non disponibile	0,15	25

Tolleranze su tutti:

+/- 0,5      +/- 0,5      +/- 10 %  
(formato)      (peso)      (spessore)

\* articolo disponibile solo a commessa