

Pontinia 17/07/2024

Spet.le  
PIERI GROUP SRL  
VIA DELLE PESCHE, 821  
47522 CESENA FC

**Oggetto: Dichiarazione di conformità concernente i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari**

Si dichiara che i contenitori e coperchi in lega di alluminio di ns. fornitura, riportati in ALLEGATO 1, sono idonei al contatto con alimenti e sono conformi alle prescrizioni imposte dai seguenti Regolamenti Europei:

- **Regolamento Europeo CE N°178/2002** riguardante i principi e i requisiti generali della legislazione alimentare, istituisce l'Autorità europea per la sicurezza alimentare e fissa procedure nel campo della sicurezza alimentare
- **Regolamento Europeo CE N°1935/2004** riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari e che abroga le direttive 80/590/CEE e 89/109/CEE
- **Regolamento Europeo CE N°2023/2006** sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari
- **Regolamento Europeo CE N°1907/2006** concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche,
- **Direttiva CE 94/62** e successivi emendamenti sugli imballaggi e rifiuti di imballaggi

E per la legislazione italiana sono conformi al:

- **Decreto del Presidente della Repubblica n° 777/82** attuazione della direttiva (CEE) n. 76/893 relativa ai materiali e agli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.
- **Decreto Legislativo n°108 del 1992** attuazione della direttiva n. 89/109/CEE concernente i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.
- **Decreto Ministeriale n°76 del 18/04/2007** riguardante la disciplina igienica dei materiali e degli oggetti di alluminio e di leghe di alluminio destinati a venire a contatto con gli alimenti.
- **Decreto Legislativo n°29 del 2017** riguardante la 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.

**Mechanotools S.r.l.**

Via Trasversale A - Zona Ind. Mazzocchio - 04014 Pontinia (LT) - Italia  
P. I./ C.F. 02514930607 - R.E.A./CCIAA LT 185848 - cod. univ. E4X9PNC - Capitale sociale € 750.000,00 i.v.  
Tel. +39 0773 8544100 - Fax +39 0773 8544190 - [www.icont.it](http://www.icont.it) - [info@icont.it](mailto:info@icont.it)

450/2009 e n. 10/2011, in materia di materiali e oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari e alimenti.

Gli articoli in Allegato I sono realizzati con leghe di alluminio sgrassate e prelubrificate, prodotte in accordo con la norma tecnica EN 602:2004 e secondo le linee guida UNI11360.

Gli oli impiegati sono conformi alle disposizioni del DM 76 18/04/2007 e allo standard FDA 21 CFR 172 §1 per contatto non accidentale e sono Gluten Free.

Gli articoli in Allegato I non presentano sostanze allergeniche intenzionalmente aggiunte elencate nell'Allegato II del Reg CE N°1169/2011.

Gli articoli dell'Allegato I non presentano aggiunte intenzionali di:

- PFAS-PFOS-PFOA
- Bisfenoli
- MOSH-MOAH

Le vaschette in lega alluminio da noi prodotte sono sottoposte alle seguenti prove di laboratorio esterno:

- Analisi sensoriali, mediante la DIN 10955.
- Prove di composizione chimica previste dal DM n°76/2007 relativamente al contenuto degli elementi mediante ICP-OES in accordo alla ISO 11885:2007, con valori misurati inferiori ai limiti di legge.
- Prove di migrazione specifica dei metalli, secondo i limiti previsti dalla Risoluzione del Consiglio di Europa (2013)9 su sui metalli e le leghe utilizzati nei materiali e oggetti a contatto con gli alimenti.
- Prove tossicologiche con i metodi di screening SPME/GC-MS e CG-MS con estrazione in solvente organico, in ottemperanza all'art.3 del Reg. CE N°1935/2004 relativamente alla presenza di sostanze potenzialmente dannose per la salute umana.
- Prove per la determinazione del contenuto di metalli pesanti, secondo la Direttiva 94/62/EC e successivi aggiornamenti. Gli elementi sono stati analizzati mediante analisi EPA 3015A e ICP-OES.
- Screening di sostanze altamente pericolose della lista SVHC, in ottemperanza al Regolamento Europeo CE N°1907/2006. Gli elementi sono stati analizzati mediante analisi ICP-OES
- Screening GC-MS (Gas Chromatography-Mass Spectrometry), tecnica analitica utilizzata per identificare e quantificare i composti semi volatili.

Il campione testato è rappresentativo di tutti gli articoli in lega di alluminio fabbricati nello stabilimento della Mechanotools srl.

Esso è risultato conforme alle disposizioni ai Regolamenti e Direttive su riportati, idoneo quindi al contatto con alimenti e non costituisce un pericolo per la salute del consumatore.

**Mechanotools S.r.l.**

Sulla base di quanto riportato nel DM n°76 del 18/04/2007 e in relazione alle caratteristiche chimico-fisiche dell'alluminio, si richiede di attenersi alle seguenti prescrizioni e raccomandazioni durante l'utilizzo dei contenitori in alluminio da noi forniti:

- Il prodotto non è idoneo al contatto con cibi fortemente acidi (aceto, succo di pomodoro, succo di limone, etc.) o fortemente salati
- Il prodotto può essere impiegato per contatto prolungato, con tempi superiori alle 24 ore, a temperature refrigerate, nel frigorifero o nel congelatore
- Il prodotto può essere impiegato per contatto prolungato, con tempi superiori alle 24 ore, a temperature ambiente limitatamente agli alimenti di cui all'allegato IV del DM n.76 del 18 Aprile 2007 (Alimenti secchi\*)
- Il prodotto può essere impiegato per contatto breve, per tempi inferiori alle 24 ore, in qualunque condizione di temperatura
- Evitare il contatto con fiamma viva, parti elettriche, con le pareti del forno tradizionale o del microonde
- Usare nel forno elettrico (ad irraggiamento) sino a +350°C
- Usare nel forno a microonde, attenendosi alle indicazioni riportate nel manuale di uso e manutenzione
- Intervallo di temperatura di impiego: - 40°C / +350°C.

\*Prodotti di cacao e cioccolato, definiti al decreto legislativo 12 giugno 2003, n. 178

Caffè

Spezie ed erbe infusionali

Zucchero

Cereali e prodotti derivati

Paste alimentari non fresche

Prodotti della panetteria

Legumi secchi e prodotti derivati

Frutta secca

Funghi secchi

Ortaggi essiccati

Prodotti della confetteria

Prodotti da forno fini a condizione che la farcitura non sia a diretto contatto con l'alluminio

#### **Linee guida per lo stoccaggio per salvaguardare i requisiti igienici:**

- Conservare i nostri prodotti in un luogo chiuso, salubre, asciutto, privo di odori;
- Al momento non esiste un Regolamento Europeo né uno standard tecnico che imponga una data di scadenza per gli imballaggi a contatto con gli alimenti. Per questo motivo i prodotti in lega di alluminio hanno una durata illimitata a patto che vengano rispettate le condizioni di conservazione sopra descritte.

#### **Mechanotools S.r.l.**

Via Trasversale A - Zona Ind. Mazzocchio - 04014 Pontinia (LT) - Italia

P. I./ C.F. 02514930607 - R.E.A./CCIAA LT 185848 - cod. univ. E4X9PNC - Capitale sociale € 750.000,00 i.v.

Tel. +39 0773 8544100 - Fax +39 0773 8544190 - [www.icont.it](http://www.icont.it) - [info@icont.it](mailto:info@icont.it)

NOTA: L'esposizione dell'alluminio a temperature superiori a quella ambiente, in presenza di vapore acqueo, accelera i processi naturali di ossidazione, manifestandosi con una opacizzazione o brunitura delle superfici. Allo stesso fenomeno sono soggetti tutte le suppellettili da cucina come le pentole. Tale variazione di colore dell'alluminio non pregiudica le proprietà organolettiche e l'idoneità al contatto alimentare dei cibi in esso contenuti, purché ci si attenga agli usi raccomandati come indicato.

**Mechanotools S.r.l.**  
**Assicurazione Qualità**  
Elena Iacovacci



*Questa dichiarazione è redatta in conformità ai regolamenti sopra citati. Essa ha validità di un anno a partire dalla data di emissione. Sarà sostituita in caso di modifica dei riferimenti legislativi citati o quando interverranno modifiche ai processi o alle composizioni dei materiali costituenti il prodotto finito, tali da mutare almeno un requisito essenziale ai fini della conformità.*

Mechanotools S.r.l.

Via Trasversale A - Zona Ind. Mazzocchio - 04014 Pontinia (LT) - Italia

P. IVA - C. Fisc. - CCIAA 02514930607 - R.E.A. LT-185848 - Capitale sociale € 750.000,00 i.v.

Tel. +39 0773 8544100 - Fax +39 0773 8544190 - www.icont.it - info@icont.it

PIERI GROUP SRL  
VIA DELLE PESCHE, 821  
47522 CESENA FC  
ITALIA

17/07/2024

**ALLEGATO**

ALU

M.O.C.A. ALL

**ELENCO ARTICOLI**

---

<b>ARTICOLO</b>	40010102001	CONT ALL R1-01G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40010202002	CONT ALL R1-02L C+C PACK 50pz
<b>ARTICOLO</b>	40011002001	CONT ALL R1-10G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40011102001	CONT ALL R1-11G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40012802001	CONT ALL R1-28L C+C
<b>ARTICOLO</b>	40012902001	CONT ALL R1-29L C+C
<b>ARTICOLO</b>	40013102002	CONT ALL R1-31L C+C PACK 50pz
<b>ARTICOLO</b>	40013602001	CONT ALL R1-36G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40014502001	CONT ALL R1-45G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40014602001	CONT ALL R1-46G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40014702001	CONT ALL R1-47G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40014952007	CONT ALL SR1-49GM C+C PACK 50pz
<b>ARTICOLO</b>	40020102001	CONT ALL C2-01G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40020902001	CONT ALL R2-09L C+C
<b>ARTICOLO</b>	40030000001	CONT ALL R3-00G
<b>ARTICOLO</b>	40030200001	CONT ALL R3-02G
<b>ARTICOLO</b>	40050302001	CONT ALL C5-03G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40050402001	CONT ALL C5-04G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40050702001	CONT ALL C5-07G C+C
<b>ARTICOLO</b>	40051002001	CONT ALL C5-10G C+C

---