

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER MATERIALI E ARTICOLI IN PLASTICA DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON ALIMENTI: HPL E HPL SILVERLAM

Arpa Industriale, come produttore e distributore di materiali potenzialmente destinati a venire a contatto con alimenti, dichiara, ai sensi **dell'Articolo 15 del Regolamento UE n.10/2011 e successivi aggiornamenti su materie plastiche e articoli destinati a venire a contatto con alimenti**, in merito alle informazioni all'interno della catena di approvvigionamento e in accordo con **l'Articolo 16 del Regolamento CE n.1935/2004**, le seguenti informazioni:

1. Identità dell'operatore commerciale: Arpa Industriale S.p.A
2. Indirizzo dell'operatore commerciale: Via Piumati 91, 12042 Bra (CN)
3. Identità dei materiali: Laminati decorativi ad alta pressione (HPL) e HPL Silverlam.  
 HPL prodotto secondo la norma UNI EN 438 e costituito da una superficie di fogli di carta decorativa, su uno o due lati, impregnata in resine aminoplastiche e da un cuore di strati di carta kraft impregnata in resina fenolica termoindurente. Tutti gli strati sono uniti mediante l'applicazione simultanea di calore e alta pressione specifica per ottenere un materiale omogeneo non poroso con densità elevata.
4. Data della dichiarazione: 23/04/2019
5. Arpa Industriale conferma che i propri materiali soddisfano i requisiti pertinenti del Regolamento UE n. 10/2011 e successivi aggiornamenti e del Regolamento CE n. 1935/2004
6. Arpa Industriale informa che le sostanze utilizzate nella produzione dei propri materiali, riportate nella norma tecnica di riferimento EN 438, nelle MPDS (schede tecniche di prodotto) e negli opuscoli informativi disponibili sui siti Web aziendali, e per i quali gli allegati I e II del regolamento UE n. 10/2011 e i successivi aggiornamenti stabiliscono restrizioni e / o specifiche, non migrano a concentrazioni rilevabili, come riportato nei rapporti di prova:
  - TUV pH s.r.l N° 17-FC01875 per la gamma di prodotti HPL
  - TUV pH s.r.l N° 17-FC01876 per HPL Silverlam
 quando i materiali sono utilizzati nelle condizioni d'uso espressamente indicate al punto 8 della presente Dichiarazione di conformità.

La gamma di prodotti HPL e Silverlam di Arpa Industriale è conforme ai limiti di migrazione globale alle seguenti condizioni di prova:

- simulante A (soluzione di alcool etilico al 10%) a 70°C per 2 ore;
- simulante B (soluzione di acido acetico al 3%) a 70°C per 2 ore;
- simulante D2 (olio vegetale - test sostitutivo eseguito con isotano) a 40°C per 0.5 ore;
- simulante D2 (olio vegetale - test sostitutivo eseguito con etanolo al 95% per immersione) a 60°C per 2 ore.

La gamma di prodotti HPL e Silverlam di Arpa Industriale è conforme ai limiti di migrazione specifica in acido acetico al 3% per:

- ammine aromatiche primarie per immersione;
- metalli: alluminio, barriro, cobalto, ferro, litio, manganese, nickel, rame e zinco;
- formaldeide;
- melamina.

Niente da segnalare per lo screening GC-MS delle sostanze volatili e semivolatili.

Il test organolettico eseguito da sei assaggiatori viene dichiarato superato.

Il rapporto tra la superficie di contatto del prodotto alimentare e il volume utilizzato per determinare la conformità è  $S/V = 20 \text{ dm}^2/\text{l}$ .

7. Arpa Industriale informa che non vengono utilizzati gli additivi a duplice uso elencati nella legislazione europea sugli additivi o gli aromi (Regolamento CE n.1333/2008 and Regolamento CE n.1334/2008).
8. I materiali prodotti da Arpa Industriale non devono essere intesi come contenitori per la conservazione degli alimenti. Piuttosto, sono adatti come superfici sulle quali gli alimenti possono rimanere in contatto per periodi di tempo e temperature limitate come qui descritto:
- a temperatura ambiente fino a 2 ore per la preparazione di cibi a base di farina, lievito, sale, acqua;
  - a temperatura ambiente fino a ½ ora per il raffreddamento di pane e simili (torte, prodotti di pasticceria, grissini) all'uscita dal forno;
  - a temperatura ambiente fino a 1 ora per la preparazione di alimenti a base di: pasta, riso e simili; carni, pesce, molluschi, crostacei e simili; salsicce; verdure; formaggi; frutta cruda; noci e frutta secca; zucchero e dolci; caffè; spezie; burro e margarina;
  - alla temperature di cottura fino a 5 minuti per contatto occasionale con cibi cotti come pasta, riso e simili; carni, pesci, molluschi, crostacei e simili; verdure; frutta.
9. Arpa Industriale informa che le superfici dei suoi materiali non utilizzano barriere funzionali.

Bra, 01/07/2019

Ing. Stefano Mion  
ARPA Industriale CEO e Legale Rappresentante

**NOTA**

*Tale dichiarazione è valida dalla data di cui al punto 4. Deve essere sostituita se si verificano cambiamenti sostanziali nella produzione del materiale in grado di modificare determinati requisiti essenziali di conformità o quando i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione saranno modificati e aggiornati al fine di richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.*