

Firenze, 18/07/2018

RAPPORTO DI PROVA N°: 18LA35304 DEL 18/07/2018
CAMPIONE N°: 18LA35304

Spett.
GP PLAST
Via San Molese, 28/A
50041 Calenzano (FI)

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Oggetto della prova: Migrazione Globale - Migrazione Coloranti
Descrizione: Vassoio in HIPS – Serie Trinato Tondo T.A.
Data e ora ricezione: 25/06/2018 18.00.00
Data accettazione: 25/06/2018
Data inizio test di migrazione: 25/06/2018 - Data fine test di migrazione: 05/07/2018
Data inizio analisi: 25/06/2018 - Data fine analisi: 13/07/2018

DATI DI CAMPIONAMENTO

Campionamento a cura di: cliente

Dati relativi alle analisi

Condizioni di prova: 1: 10 gg/+ 40 °C
Soluzione simulante: A: Etanolo 10% V/V - B: Acido Acetico 3% p/V - C: Etanolo 20% V/V - D1: Etanolo 50% V/V - D2: Olio Vegetale

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Soluzione / Condizioni	UM	Risultato	Limiti
Metodo				
Migrazione globale con i simulanti acquosi per riempimento DM 21/03/1973 All IV Sez I + DM 220 26/04/1993 + DM 735 28/10/1994 + DM 338 22/07/1998 + UNI EN 1186-3:2003	A - 1	mg/dm ²	1.1	<10
Migrazione globale con i simulanti acquosi per riempimento DM 21/03/1973 All IV Sez I + DM 220 26/04/1993 + DM 735 28/10/1994 + DM 338 22/07/1998 + UNI EN 1186-3:2003	B - 1	mg/dm ²	3.3	<10
Migrazione globale con i simulanti acquosi per riempimento DM 21/03/1973 All IV Sez I + DM 220 26/04/1993 + DM 735 28/10/1994 + DM 338 22/07/1998 + UNI EN 1186-3:2003	C - 1	mg/dm ²	2.2	<10
Migrazione globale con i simulanti acquosi per riempimento DM 21/03/1973 All IV Sez I + DM 220 26/04/1993 + DM 735 28/10/1994 + DM 338 22/07/1998 + UNI EN 1186-3:2003	D1 - 1	mg/dm ²	4.3	<10
Migrazione globale con i simulanti oleosi per riempimento DM 21/03/1973 All IV Sez I + DM 220 26/04/1993 + DM 735 28/10/1994 + DM 338 22/07/1998 + UNI EN 1186-3:2003	D2 - 1	mg/dm ²	6.5	<10

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 18LA35304 DEL 18/07/2018

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Soluzione / Condizioni	UM	Risultato	Limiti
Metodo				
Migrazione coloranti DM 21/03/1973 SO GU n°104 20/04/1973 All IV Sez VII	A - 1	%T	97.1	>95
Migrazione coloranti DM 21/03/1973 SO GU n°104 20/04/1973 All IV Sez VII	B - 1	%T	97.2	>95
Migrazione coloranti DM 21/03/1973 SO GU n°104 20/04/1973 All IV Sez VII	C - 1	%T	97.7	>95
Migrazione coloranti DM 21/03/1973 SO GU n°104 20/04/1973 All IV Sez VII	D1 - 1	%T	98.2	>95
Migrazione coloranti DM 21/03/1973 SO GU n°104 20/04/1973 All IV Sez VII	D2 - 1	%T	98.0	>95

Limiti: Migrazione globale: Reg. (UE) n.10/2011 - Migrazione coloranti: D.M.21/03/73 e s.m.i.

Giudizio: In base ai parametri determinati ed al tipo di migrazione effettuata il campione risulta CONFORME ai requisiti di idoneità per il contatto alimentare previsti dalla Normativa di riferimento Reg. (UE) n. 10/2011 della Commissione del 14/01/2011 e Reg. (UE) n. 174/2015 della Commissione del 05/02/2015.

Si sottolinea che l'idoneità alimentare è da considerarsi valida purché i monomeri, gli additivi ed i coadiuvanti tecnologici impiegati siano ammessi dalla legislazione vigente, gli eventuali limiti di migrazione globale e specifica siano rispettati e siano ottemperati i requisiti stabiliti dai Regolamenti CE 1935/2004 e CE 2023/2006 (pareri ed interpretazioni non oggetto di accreditamento ACCREDIA).

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il sostituto responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Davide Passerini
Ordine dei Chimici della Toscana Sez.A n.1886



Documento con firma digitale avanzata secondo la normativa vigente
FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 18LA35304