

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CONTACTO CON ALIMENTOS

El fabricante, establecido en la Unión Europea:

TOMAS BODERO, S.A.
P.I.LOS PEDERNALES
C/PIEDRA DE SILEX, SN
09195 VILLAGONZALO PEDERNALES
BURGOS
TEL:34-947474226

Declara que el EPI nuevo que se describe a continuación:

- Manopla de protección: SHARK: silicona azul.

Es conforme a las disposiciones del Reglamento CE 1935/2004 relativos a materiales y artículos destinados a entrar en contacto con alimentos y al Reglamento CE 2023/2006 sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos. Y es idéntico al EPI objeto del informe nº 2020TM5208

Expedido por AITEX
Plaza Emilio Sala, 1
03801 Alcoy
Alicante

Normas: UNE-EN 1186-9: 2002 y Reglamento 10/2011 de la comisión del 14 de Enero del 2011 y su actualización 2019/37 del 10 de Enero del 2019.

Concepto: Este ensayo tiene por objeto la determinación de la migración global en simuladores de alimentos de base acuosa de materiales plásticos destinados a entrar en contacto con productos alimenticios, por célula de las muestras de ensayo a temperaturas y tiempos seleccionados.

## Condiciones de ensayo:

## Simulantes:

- Simulante B: Ácido acético 3% - Simulante D1: Etanol 50%

- Simulante D2: Etanol 95% + Isoctano

## Condiciones de ensayo:

- 2 horas a 40°C

- Contacto con el simulante por célula y celda

Ensayos de migración global Overall Migration Tests	Norma Standard	Resultados (1)  Results (mg/dm²)	Requisito <sup>(2)</sup> Requirement (mg/dm²)
DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ÁCIDO ACÉTICO 3 % (m/v) (B) DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ACETIC ACID 3 % (m/v) (B)	EN 1186-5:2002	<1	10
DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ETANOL 50 % (v/v) (D1) DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ETHANOL 50 % (v/v) (D1)	EN 1186-5:2002	<1	10
DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ETANOL 95% (v/v) (Simulante sustitutivo D2)*  DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ETHANOL 95 % (v/v) (Substitutive simulant D2)	EN 1186-14:2003	9,0	10
DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ISO-OCTANO (Simulante sustitutivo D2)*  DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ISO-OCTANE (Substitutive simulant D2)*	EN 1186-14:2003	20,3 <sup>(3)</sup>	10

Los valores obtenidos de migración global con los simulantes B, D1 y D2 son inferiores al límite máximo de migración establecido en 10 mg/dm2, según el REGLAMENTO (UE) Nº 10/2011 DE LA COMISIÓN de 14 de Enero de 2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos. El material cumple correctamente con el Reglamento, respecto a la migración global de los componentes con los simulantes B, D1 y D2 con lo que podemos decir que el guante es apto para entrar en contacto con todo tipo de alimentos pero para los alimentos grasos sólo para los que tengan un factor de reducción de 3 o superior.

Hecho en Burgos, el 4 de Febrero del 2021.



Pol Ind Piedra de Silex C/Piedra de Silex 09195 Villagonzalo Pedernales Burgos España Tel 947 474 226 Fax 947 474 317