

- Accreditato SINAL (N° 0006)
- Notificato CE (0497)
- Autorizzato Ministero Interno, Trasporti per certificazioni:
Resistenza e Reazione al Fuoco, Caschi moto, Estintori,
Isotermia (ATP), Componenti Auto.
- Qualificato TÜV Rheinland per Type Approval - GS.
- Marchi di Qualità.
- Certificazione di Prodotto.
- Inspection - Expediting.



CSI

VIALE LOMBARDIA, 20
20021 BOLLATE (MI)

TELEFONO (02) 38330.1
TELEFAX (02) 3503940
(02) 38330.288

LABORATORIO: **QUIMICA-FISICA**

CAMPO: **MIGRACIONES**

INFORME DE PRUEBA

Pag 1
de
Pag 3
Fecha: 03/0700

N° 175/LCF/PKG/00

IDENTIFICACION Y DESCRIPCION DE LA MUESTRA:

**Corchos expandidos en material termoplástico llamado:
SUPERCAP TS BEIGE 39x19**

DETALLES DEL CLIENTE:

SUPERCAP Srl
Via Lunga,5
61020 Montecchio S.Angelo in Lizzola (PU)

PROYECTO

DM n°104, 21.3.73 y siguientes revisiones y
modificaciones

PRUEBA DE ACUERDO CON LA NORMA:

procedimiento operativo ENV 1186-2 (1994), (POP
CF012)

DISTRIBUCION EXTERNA

DISTRIBUTION INTERNA:

SUPERCAP Srl
c.a. :ing. BANNINI

Copia: Jefe de Laboratorio

UNIDAD DE CREDITO: SINAL



n° 0006

Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin el permiso de jefe de laboratorio y de SINAL.

DETALLES GENERALES

n° 0006

Fecha de recepción de muestras:: 15.06.00

Fecha de inicio de la prueba: 16.06.00

Fecha de fin de la prueba: 29.06.00

Procedimiento interior estandarizado: SI
Métodos de prueba de desviación: NO
Control de cálculo y transferencia de datos: SI

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA EXAMINADA:

**Corchos expandidos en material termoplástico llamado:
SUPERCAP TS BEIGE 39x19**

DECLARACION

Los resultados de las pruebas contenidas en este informe se refieren exclusivamente a la muestra analizada.

Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin el permiso del jefe de Laboratorio o de SINAL:

RESOLUCIONES LLEVADAS A CABO:

1) Adecuado para el uso en contacto con aceite o alimentos grasos en conformidad con MD n°104, 21.3.73 y siguiendo revisión y modificaciones. Procedimiento operativo ENV 1186-2 (1994), (POP CF012 2000). Directivas europeas recibidas 89/109/EEC, 82/711/EEC, 85/572/EEC, 90/128/EEC, 92/39/EEC, 92/8/EEC, 93/9/EEC, 95/3/EEC, 96/11/EC, 97/48/EC, y también 99/91/EC.

Alimentos, simulando líquido y condiciones de contacto

Aceite de oliva rectificado : **40°C durante 10 días (simulando D)**

2) Determinación de la migración de colores de materiales disciplinados, a través de pruebas espectrofotométricas entre 400 y 750 nm, obtenidas de las pruebas de cesión llevadas a cabo con aceite simulando líquido, en el intervalo de longitud de onda, la transmisión no debe ser inferior a 95% de acuerdo con la línea de base, con 1 cm de camino óptico para el líquido simulante adoptado. Las muestras han sido estimadas con el procedimiento ENV 1186-2 (1994), (POP CF 012 2000). El contacto se ha hecho mediante INMERSION TOTAL, sumergiendo las muestras presentadas para hacer la prueba en el líquido simulador.

**RESULTADOS:**

n° 0006

1) Los siguientes informes muestran los valores de la migración global obtenida en aceite simulando líquido expresado en **mg/dm²**

Corchos denominados: SUPERCAP TS BEIGE 39x19 40°C durante 10 días			
Líquido de contacto	Repeticiones	Valor determinado (mg/dm ²)	Media volátil (mg/dm ²)
Aceite de oliva rectificado	1	7,9	<2 mg/dm² (to be subtracted to the repetitions media only if >2)
	2	7,2	
	3	7,5	
	Repeticiones Media	7,5	
	Rep. Media-Vol.Media	7,5	
	Valor Máximo	10 ± 3	

1) Los siguientes informes muestran los valores de migración de colores obtenidos en el líquido simulando aceite.

Corchos llamados: SUPERCAP TS BEIGE 39 x 19			
Líquido de contacto	Condiciones operativas	Valor determinado	Valor maximo
Aceite de oliva rectificado	40°C durante 10 días	> 95%	> 95%

RESP. LAB. CHIMICA-FISICA
Laboratory Head
Dr.ssa Patrizia GUARRATA

RESP. CENTRO
Managing Director
Ing. Pasqualino CAU

Este informe es una traducción del italiano y hace referencia al informe de prueba Report N° 175/LCF/PKG/00 entregado por CSI Laboratory.