

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



VIALE LOMBARDIA, 20
20021 BOLLATE (MI)

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

LABORATORIO: **QUÍMICA-FÍSICA**

CAMPO: **MIGRACIONES**

INFORME DE PRUEBA

Pág 1

de

Pág 3

Fecha: 12/11/99

N° 127/CF/M/99

IDENTIFICACION Y DESCRIPCION DE LA MUESTRA:

**Corchos expandidos en material termoplástico llamado:
SUPERCAP TS WHITE/NEUTRAL**

DETALLES DEL CLIENTE:

SUPERCAP Srl

Via Lunga,5

61020 Montecchio S.Angelo in Lizzola (PU)

PROYECTO

DM 21.3.73 y siguientes revisiones y modificaciones

PRUEBA SEGUN LA NORMA:

(DM n°220, 26.4.93), 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, también 97/48/EC.

DISTRIBUCION EXTERNA :

DISTRIBUCION INTERNA:

SUPERCAP Srl

c.a.: ing. BANNINI

Copy: Laboratory Head

UNIDAD DE CREDITO

DETALLES GENERALES

Fecha de recepción de muestras: 28.10.99

Fecha de inicio de la prueba: 29.10.99

Fecha de fin de la prueba: 11.11.99

Identificación de la norma en conexión: DM 21.3.73 y siguientes revisiones y modificaciones, (DM n°220, 26.04.93), 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, y también 97/48/EC.

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 un material termoplástico llamado:
SUPERCAP TS BLANCO/NATURAL**

DECLARACION

Los resultados del test contenidos en este informe, refieren exclusivamente al espécimen probado.

Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin el permiso del jefe de Laboratorio.

RESOLUCIONES LLEVADAS A CABO:

- 1) Apropriado para uso en contacto alimentos acuosos, ácidos o alcohólicos en conformidad con DM 21.3.73 y siguientes revisiones, 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/EC, 96/11/EC y también 97/48/EC.

Alimentos, simulando líquidos y condiciones de contacto:Solución de ácido acético at 3% p/v: **40° durante 10 días (simulando B)**Solución de alcohol etílico a 10% v/v : **40°C durante 10 días (simulando C)**

Las muestras han sido estimadas a través de un procedimiento de **TOTAL INMERSION**, (inmersión completa), sumergiendo las muestras sometidas a pruebas completamente en líquidos simulantes.

RESULTADOS:

1) Los siguientes informes muestran el valor de la migración global obtenida de las pruebas sobre los corchos de color blanco/natural en dos líquidos simulantes expresados en ppm (mg/L)

Corchos expandidos en material termoplástico llamado: SUPERCAP color blanco/natural.			
Líquido de contacto	Condiciones operativas	Valor determinado	Valor superior (*)
Acido acético	40°C durante 10 días	<10 ppm	60 ± 6 ppm
alcohol etílico 10% v/v	40°C durante 10 días	<10 ppm	60 ± 6 ppm

En las condiciones de prueba adoptadas, el total de migraciones son inferiores al límite máximo establecido por ley en medio acuoso, simulantes ácidos y alcohólicos.

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° 127/CF/M/99 entregado por el CSI Laboratory.