

DIVISIONE:
DIVISION: **Food Packaging Materials**

LABORATORIO:
LABORATORY: **MATERIALS**

RAPPORTO DI PROVA <i>(Test Report)</i>		Pag. 1 di/of
		pag. 3
N°	0089\FPM\MATs\08_1	Data: 18/02/2008 <i>Date:</i>

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE:
SPECIMEN DESCRIPTION:

**OR 14.00 X 1.78, Codice BER-PA " VG75FDAI",
Descrizione : "FKM Verde / Green 75 ±5 FDA * A Viton®"**

DATI IDENTIFICATIVI DEL CLIENTE:
CLIENT:

BER-PA SRL
Via Faletti, 16
25031 CAPRIOLO (BS)

NORMA DI RIFERIMENTO:
REFERENCE STANDARD:
Verifica di conformità secondo FDA 21 CFR 177.2600.

DISTRIBUZIONE ESTERNA:
OUTSIDE DISTRIBUTION:

BER-PA SRL
Dr. PARZANI

DISTRIBUZIONE INTERNA:
INSIDE DISTRIBUTION:

Copia: Responsabile Divisione

ENTE DI ACCREDITAMENTO:
ACCREDITATION BODY:

DATI GENERALI

- Data ricevimento campioni: 20/12/2007
- Data inizio prove: 13/02/2007
- Data fine prove: 15/02/2007
- Deviazione dai metodi di prova: No

IDENTIFICAZIONE DEI CAMPIONI ESAMINATI

OR 14.00 X 1.78, Codice BER-PA " VG75FDAI", Descrizione : "FKM Verde / Green 75 ±5 FDA * A Viton®"

CAMPIONAMENTO E PRELIEVO

Il campionamento e il prelievo iniziali sono stati eseguiti dal Committente della prova. Per l'esecuzione della prova sono stati prelevati casualmente, dai campioni consegnati al Laboratorio, i provini richiesti dalla norma tecnica adottata.

DICHIARAZIONE

- I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.
- Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile del Centro.

DETERMINAZIONI EFFETTUATE

Verifica dell'idoneità al contatto alimentare secondo Federal Regulations, FDA (Food and Drug Administration), Vol. 21 CFR 177.2600.

Verifica dell'idoneità al contatto alimentare secondo Code of Federal Regulations, FDA, vol. 21, Cap. 177.2600, "Elastomeri per uso ripetuto" (Rubber articles intended for repeated use.)

Determinazione della frazione massima estraibile in acqua distillata e n-esano dopo estrazione alla temperatura di riflusso per 7 ore e ulteriori 2 ore.

La prova è stata effettuata per immersione dei campioni provati nei liquidi simulanti

RISULTATI:

Verifica dell'idoneità al contatto alimentare secondo Federal Regulations, FDA (Food and Drug Administration), Vol. 21 CFR 177.2600.

OR 14.00 X 1.78, Codice BER-PA " VG75FDAI", Descrizione : "FKM Verde / Green 75 ±5 FDA * A Viton®"			
Solvente	Condizioni operative	Frazione massima estraibile	Valore limite
acqua distillata	7 ore	1.1 mg/in ²	20 mg/in ²
	+ 2 ore	< 0.5 mg/in ²	< 1 mg/in ²

OR 14.00 X 1.78, Codice BER-PA " VG75FDAI", Descrizione : "FKM Verde / Green 75 ±5 FDA * A Viton®"			
Solvente	Condizioni operative	Frazione massima estraibile	Valore limite
n-esano	7 ore	15.1 mg/in ²	175 mg/in ²
	+ 2 ore	< 1 mg/in ²	4 mg/in ²

CONCLUSIONI

In base alla documentazione fornitoci e ai parametri sottoposti a controllo, da voi richiesti, il campione **OR 14.00 X 1.78, Codice BER-PA " VG75FDAI", Descrizione : "FKM Verde / Green 75 ±5 FDA * A Viton®"** è conforme alla FDA Vol. 21 CFR 177.2600.

DATA
Date
18/02/2008

IL RESP. Food Packaging Materials
Division Head
G. Vestrucci



IL RESP. DEL CENTRO
Managing Director
P. Cau

