

Spett.
AZICHEM S.R.L.
Via G. Gentile, 16/A
46044 GOITO (MN)

Settimo di Pescantina li, 26.01.2010

Rapporto di prova n.: 04/2010

Ditta richiedente la prova : Azichem srl

Tipo di prova : Misurazione della migrazione globale (idoneità alimentare: acqua potabile)

Simulante utilizzato : acqua distillata

Denominazione simulante : Simulante A

Normativa di riferimento: D.M n. 220 del 26/04/1993

Durata prova di estrazione : 24 ore

Denominazione campione : **OSMOCEM FLEX**

Migrazione globale (1) : **M= 6,5 ppm**

Valore limite

50 ppm

(1): In base alla formula della migrazione globale riferita ad un contenitore reale , si è determinato la migrazione globale per un contenitore cubico di capacità 1 mc , avente 5 facce trattate con il prodotto sotto indagine.

M (migrazione globale) = (m/a1) (a2/Q) 1000

dove:

M = migrazione espressa in ppm

m = massa in mg del residuo ottenuto dall'evaporazione del simulante

a1 = superficie in contatto durante la prova (dm²)

a2 = superficie in contatto nell'impiego reale (dm²)

Q = quantità dell'alimento in contatto nelle condizioni reali (g)

Dott. Venturini Luigi

