

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

Settimo di Pescantina li, 26.01.2010

**Rapporto di prova n.: 03/2010**

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 D**  
Migrazione globale (1) : **M = 22 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 (dm<sup>2</sup>)

**a2** = superficie in contatto nell'impiego reale (dm<sup>2</sup>)

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

Dott. Venturini Luigi

