



## RAPPORTO DI PROVA

N° : RIF/440 10 Ottobre 2012

### IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 2430  
 Campione di: PROVINO IN POLIETILENE  
 Prelevato il: 11/09/2012  
 Ubicazione: PROVINO DI COLORE VERDE  
 Prelevato da: ROTOTEC SpA  
 Indirizzo richiedente: Via dell'Artigianato, 6 – Lunano (PU)

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Comune di: LUNANO  
 Località: ROTOTEC SpA Via dell'Artigianato, 6  
 Ricevuto il: 11/09/2012  
 Richiesto da: ROTOTEC SpA  
 Titolare/Ente gestore: ROTOTEC SpA - LUNANO (PU)

### **DETERMINAZIONE DELLA IDONEITA' AL CONTATTO CON OLIO VEGETALE DI MANUFATTI REALIZZATI IN POLIETILENE**

Prova di migrazione globale e coloranti con Olio Vegetale (simulante alimentare D2) per contatto statico a 40 °C per 10 giorni, al fine di determinare l'idoneità dei materiali e degli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione degli oli vegetali destinati al consumo umano in base a quanto stabilito dal D.M. 21.03.73 (e successive modifiche), dal D.M. 6 Aprile 2004 n.174 e dal Regolamento UE 10/2011.

### Risultati delle prove

Parametri	Metodica	Unità di misura	Valore	Limiti Regolamento REGOLAMENTO (UE) 10/2011
Migrazione Globale (simulante D2)	UNI EN 1186-10:2003	mg/dm <sup>2</sup>	1,4	10

Simulante D2: Olio vegetale

VALORE LIMITE PER LA MIGRAZIONE GLOBALE (simulante D2) = 10 mg/dm<sup>2</sup>

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

**GIUDIZIO:** IL MATERIALE SOTTOPOSTO A PROVA E' IDONEO AL CONTATTO CON OLI VEGETALI DESTINATI AL CONSUMO UMANO E PER ESSERE UTILIZZATO NEGLI IMPIANTI FISSI DI CAPTAZIONE, TRATTAMENTO, ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE DEGLI OLI DESTINATI AL CONSUMO UMANO.

Analisi eseguite dal 11/09/2012 al 21/09/2012

Rapporto di prova emesso in data: 10/10/2012

Dott. Enrico Camillucci

Dott. Alberto Pagnetti