

**1. PRODUTO**

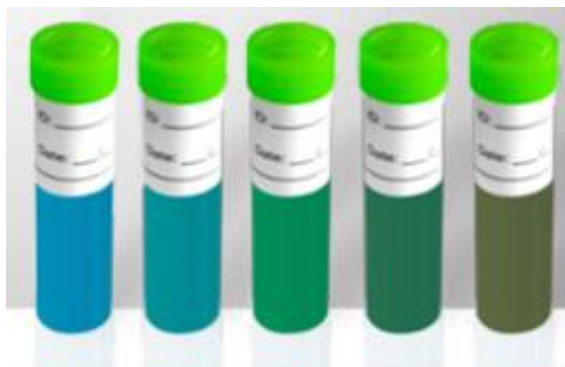
<b>REFERÊNCIA</b>	OTTB001
<b>NOME PRODUTO</b>	OleoTest
<b>IDENTIFICAÇÃO EAN</b>	5600385230716 / 5600385230679 / 5600385230686 / 5600385230693


**DESCRIÇÃO DO PRODUTO E APLICAÇÃO**

Mistura de reagentes químicos, para avaliação dos compostos polares formados durante os processos de fritura. Os compostos polares são as substâncias pouco abundantes nas gorduras e óleos, tais como monoglicéricos, diglicéricos, ácidos gordos livres, bem como produtos polares de transformação formados durante o aquecimento, como na fritura dos alimentos

**2. ESPECIFICAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS**

Ponto de Fusão	Aprox. 60 °C
<b>Escala de Cores</b>	
Cor Compostos Polares até 5 %	Azul
Cor Compostos Polares de 6 a 12 %	Azul Esverdeado
Cor Compostos Polares de 13 a 16 %	Verde-escuro
Cor Compostos Polares de 17 a 23 %	Verde-garrafa
Cor Compostos Polares superiores a 24 %	Verde Pardo



**3. PACKAGE**

- **Tubo de Polipropileno de 5 ml (60x16 mm) contendo reagente químico OleoTest**

A embalagem final contém:

- Tubos rotulados em quantidade de 10, 25 ou 50 tubos;
- Suporte Anti queimadura;
- Instruções de utilização e exemplo de registo de resultados;
- Embalagem exterior com tabela de cores e instruções de utilização;

A rotulagem do produto (caixa) contém:

- Identificação do produtor;
- Referência do produto;
- Nome do Produto;
- Identificação do lote de produção;
- Data de validade;
- Condições de armazenamento;

**4. CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM / VALIDADE**

- $5\text{ °C} < T < 20\text{ °C}$ , ao abrigo da luz;
- Validade: 18 meses após data de produção;

**5. MEDIDAS DE SEGURANÇA**

- Por favor consultar Ficha de Dados de Segurança do Produto

**6. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

1. Destape o tubo que contém o reagente
2. Coloque o tubo no suporte anti queimadura
3. Introduza o óleo quente (aproximadamente 60 °C a 80°C) até ao traço inferior da etiqueta. Feche o tubo colocando até ao fim a respetiva tampa, e retire o suporte anti queimadura. Caso o óleo não se encontre suficientemente quente para dissolver o produto, coloque o tubo debaixo de uma torneira de água quente ou durante breves segundos no micro-ondas.
4. Agite bem até obter uma mistura uniforme. No final da reação a mistura óleo/reagente espessa (solidifica). Aguarde cerca de 2 minutos.
5. Mantendo o tubo na vertical virado para uma fonte luminosa, compare a cor obtida com a escala da tabela de cores fornecida.
6. Se atingir a cor 4 (17 a 23 %), tenha o máximo de cuidado, pois encontra-se já muito próximo da ilegalidade segundo a Portaria 1135/95 de 15/09.
7. Mantenha os tubos ao abrigo da luz direta ou de calor. O resultado do teste é estável durante vários meses e pode servir como registo.

