

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Velas tea light

**Descripción:** Una vela Tea Light está constituida por un recipiente de aluminio el cual contiene una base de cera, una mecha como medio de ignición, un soporte de mecha y algunos aditivos tales como: colorantes.

Peso de bruto de la vela: 10g

Duración aproximada: 2.5 – 3 Horas

#### **Contenedor:**

Recipiente de forma circular, en el cual se vacía la cera para el formado final de la vela Tea Light.

Dimensiones:

Diámetro: 37.5 mm

Altura: 13.5 mm

#### **Cera Parafínica (52-58)**

TEST	MÉTODO	VALOR RESULTANTE
Punto de Solidificación	A.S.T.M D-938	55-58 °
Color	A.S.T.M D-1500	1-2 estable
Dureza	A.S.T.M D-1321	15-17 dmm

**Sistema de clasificación:** Clasificado como producto no peligroso

**Solubilidad en el agua:** Insoluble

**Productos incompatibles:** Peróxidos, cloratos, ácido crómico

**Disposición de restos:** Por su inocuidad el producto no exige precauciones especiales

#### **MECHA B700800031000**

Pabilos planos con hilos de alta estabilidad, fabricados con algodón del mayor grado de pureza, calibrados para un quemado más eficiente, no poseen corazón de plomo, por lo cual no afectan ni a la salud humana ni al medioambiente.

#### **SOPORTE DE MECHA. SUSTAINER WICK**

Latón de forma circular que cumple la función de soporte para estabilizar la mecha dentro del contenedor de aluminio utilizado. Dimensión de 2.4mm en su orificio central.

**La recomendación de uso y manipulación de este producto, está basado en experiencias de trabajo con algunos productores de velas y velones. El uso y manipulación de éste, puede ser una condición especial de cada fabricante.**

**COLORANTE ROJO 401 / AZUL / VERDE / AMARILLO / NARANJA / MORADO / ROSADO**

**FABRICADO POR LA EMPRESA ALEMANA BEKRO**

Los colorantes bekro son pigmentos (sustancias orgánicas sintéticas) y anilinas (sustancias inorgánicas), aprobados por las normas internacionales para el uso en la fabricación de velas.

**USOS:**

**MINI-VELAS MULTI-PROPÓSITO**

Candelabros, ollas popurrí, luminarias, calentadores de café / té, lámparas para huracanes o cualquier otro recipiente bien ventilado hecho para mini-velas.

**INSTRUCCIONES:**

- Encender la vela en un lugar adecuado.
- Mantener la vela fuera del alcance de lugares y elementos que se puedan encender.
- El contenedor se puede sobrecalentar, manipule con cuidado deje que se enfríe antes de moverlo.

**PRECAUCIONES:**

- Utilice bajo supervisión.
- Mantenga alejada de materiales inflamables y corrientes de aire.
- Mantenga fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- No toque la vela hasta que esté apagada y sin caldo cérico.
- No apague la vela con cubierta de plástico o agua.

**La recomendación de uso y manipulación de este producto, está basado en experiencias de trabajo con algunos productores de velas y velones. El uso y manipulación de éste, puede ser una condición especial de cada fabricante.**