

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Cera Palma

**Descripción:** La cera de palma es un material ideal para la fabricación de velas. Con un punto de fusión más alto que otras ceras, no se derrite con las temperaturas calurosas del verano.

La cera de palma tiene alta capacidad para hacer una fusión perfecta con los colores y las fragancias; se mezcla bien con otras ceras y parafinas, lo que da una versatilidad de formas, aromas, texturas y excelentes acabados.

Este producto tiene alta contracción, lo que significa que cuando se enfría, se separa fácilmente de los bordes del molde o máquina.

### Palm Wax / Cera de Palma G-4793N

Propiedades	Método	Mínimo	Máximo
<b>Punto de Fusión °C</b>	AOCS Cc 1-25	57	61
<b>Valor Acido (mg KOH/g)</b>	AOCS Cd 3d-63	-	2.0
<b>Valor de Yodo</b>	AOAC 993.20	-	1.0
<b>Color Lovibond</b>	AOCS Cc 13e-92	-	2.0R

**Empaque:** Saco de 25 kg.

**Almacenamiento:** Debe ser almacenada a temperaturas entre 10-30°C, evitando la exposición a la luz solar.

#### USOS EN LA FABRICACION DE VELAS

La cera de palma es un coadyuvante en la fabricación de velas, ya que le otorga mejores características a las velas y velones que lleven en su fabricación una mezcla entre parafina y esta cera.

**RECOMENDACIONES DE USO:** La cera de palma se utiliza en los siguientes porcentajes:

- **PARA VELA,** Puede hacer una mezcla de hasta el 30% de cera de palma
- **PARA VELÓN,** Puede hacer una mezcla de hasta el 5% de cera de palma

#### Utilización:

Lleve a punto de fusión por separado, al ser un producto micro granulado derrite fácilmente, luego mezcle con la parafina para que el producto no se asiente, trate de mezclar bien para mejores resultados, brindando así mejor calidad y apariencia en sus productos.

Esta cera es menos ácida que algunos productos del mercado, lo que a futuro también evita la oxidación de las máquinas.

En el velón se recomienda hacer prueba de quemado, ya que existe la posibilidad de aumentar el tamaño del pabilo a la siguiente escala.

**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.**