

## ESPECIFICACIONES

### **CERA-04177-CERA VELAS FLOTANTES GV-23**

#### **COMPOSICIÓN:**

Mezcla de ceras; GV-03 (60-80%) Y GV-20 (20-40%)

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS COMPONENTES:**

##### **CERA GV-03**

MÉTODO DE TEST	UNIDAD	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Punto de solidificación	°C	ASTM D938	57-59
Penetración 25°C	1/10 mm	ASTM D1321	4-8
Acidez	MgKOH/g	ISO 660	Máx. 0,1
Viscosidad 100°C	Mm2/s	ASTM D445	3,5-4,5
Color Saybolt		ASTM D156	Mín. 26
Color visual			blanco
RAL GZ 041			Conforme
Contenido C18			>98

**Descripción de Producto:** Cera en perlas de color blanquecino

**Aplicación:** El material está basado 100% en recursos naturales de crecimiento sostenible.

Recomendado para todo tipo de velas. Puede ser utilizado para la producción de velas naturales 100%.

**NOTA:** Se recomienda hacer alguna prueba antes de usar el producto para necesidades específicas.

##### **CERA GV-20**

Es una cera multifuncional especializada formulada para satisfacer una amplia gama de necesidades industriales.

MÉTODO DE TEST	UNIDAD	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Punto de solidificación	°C	ASTM D938	66-70
Penetración 25°C	1/10 mm	ASTM D1321	14-
Acidez	MgKOH/g	ISO 660	Máx.1
Viscosidad 100°C	Mm2/s	ASTM D445	8-11
Color Saybolt		ASTM D156	25-30
Color visual			blanco

RAL		GZ 041	Conforme
FDA		FDA 21 CFR 172.886	Conforme
REACH		EC 1907/2006	Registrado

**Descripción de Producto:** Cera en perlas de color blanquecino

**Aplicación/es:**

- Cosméticos: pomadas, cremas ligeras, lociones, pintalabios, sombras, humectantes faciales ...
- Textiles: impregnados, impermeables, a prueba de moho ...
- Velas: molde de silicona.
- Pulimentos: calzado, piso, automóvil, muebles, cuero ...
- Protección solar: caucho.
- Lubricantes: desmoldeo, troquel, estampado.
- Otros usos: adhesivos, crayones, recubrimientos, abrillantadores, barnices ...

Este producto es una mezcla compleja con excelentes características de retención de aceite y es compatible con otras ceras y aceites.

**Aplicación principal:** GW 20 es un concentrado multipropósito especialmente diseñado para la producción de velas en moldes de silicona.

**Atención:**

Se recomienda hacer pruebas previas antes de usar el producto para las necesidades específicas de los clientes.

