

# Cellidor CP 300-10

<b>Fabricante</b>	ALBIS PLASTIC GmbH	<b>Categoría</b>	CAP
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Cellidor CP 300-10 es un producto de acetato propionato de celulosa (CAP). Está disponible en Asia Pacífico, Europa o América del Norte. Aplicación típica: Mangos. Las características incluyen: Cumple con REACH, Cumple con RoHS, Plastificado, Ecológico/Verde

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Plastificante (10%)	-	-
<b>Características</b>	Plastificante sin ftalatos Contenido de recursos renovables	- -	- -
<b>Usos</b>	Mangos de cepillo de dientes	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Cumplimiento RoHS	-	

  

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.20 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de volumen (MVR)</b>	5.00 cm <sup>3</sup> /10min	-	ISO 1133
<b>Dureza por indentación de bola</b>	67.0 MPa	9717.55 psi	ISO 2039-1

  

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	1950 MPa	282824.1 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
	38.0 MPa	5511.44 psi	-
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 178
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>		-	ISO 179/1eA
	20 kJ/m <sup>2</sup>	9.52 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	8.0 kJ/m <sup>2</sup>	3.81 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	Sin ruptura	-	ISO 179/1eU

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	92.0 °C	197.6 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	96.0 °C	204.8 °F	ISO 306/B50

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad superficial</b>	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
<b>Resistividad volumétrica</b>	1.0E+18 ohms·cm	-	IEC 60093

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	60.0 to 90.0 °C	140.0 - 194.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>	2.0 to 4.0 hr	-	-
<b>Humedad máxima sugerida</b>	0.15 %	-	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	180 to 230 °C	356.0 - 446.0 °F	-
<b>Temperatura del molde</b>	40.0 to 80.0 °C	104.0 - 176.0 °F	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

**Dirección:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town,  
Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.