

# Cellidor CP 2825-11

<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 2825-11 es un producto de Acetato de Celulosa Propionato (CAP). Está disponible en Asia Pacífico, Europa o América del Norte. Las aplicaciones de Cellidor CP 2825-11 incluyen óptica/lentes y artículos deportivos. Las características incluyen: Clasificación de llama Cumple con REACH Cumple con RoHS Plastificado Ecológico/Verde

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Plastificante	-	-
	Estabilizador UV	-	-
<b>Características</b>	Alto flujo	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Plastificante sin ftalatos	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-
	Tenacidad Ultra Alta	-	-

### Usos

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Lentes	-	-
	Artículos deportivos	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
<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>	6.00 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>	1800 MPa	261068.4 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	37.0 MPa	5366.41 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	4.0 %	-	-
	14 %	-	-
<b>Módulo de flexión</b>	1900 MPa	275572.2 psi	ISO 178
<b>Esfuerzo a la flexión</b>			ISO 178
			-
			-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	
	55.0 MPa	7977.09 psi	
	50.0 MPa	7251.9 psi	
<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>	-
	4.0 kJ/m <sup>2</sup>	1.9 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	6.0 kJ/m <sup>2</sup>	2.85 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>		-	ISO 179/1eU
	Sin ruptura	-	-
	Sin ruptura	-	-
	Sin ruptura	-	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	100 °C	212.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	95.0 °C	203.0 °F	ISO 306/B50

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
	HB	-	-

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	50.0 to 70.0 °C	- 122.0 - 158.0 °F	- -
	50.0 to 70.0 °C	122.0 - 158.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>	2.0 to 4.0 hr	-	-
	1.0 to 2.0 hr	-	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	190 to 235 °C	374.0 - 455.0 °F	-
<b>Temperatura del molde</b>	40.0 to 80.0 °C	104.0 - 176.0 °F	-

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

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.