

# Cellidor B 531-10

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

## Descripción del Producto

Cellidor B 531-10 es un producto de Acetato de Celulosa Butirato (CAB). Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. 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>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>	1.19 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de volumen (MVR)</b>	7.00 cm <sup>3</sup> /10min	-	ISO 1133
<b>Dureza por indentación de bola</b>	65.0 MPa	9427.47 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>	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	35.0 MPa 33.0 MPa	- 5076.33 psi 4786.25 psi	ISO 527-2 - -
<b>Deformación a la tracción</b>	20 %	-	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	44.0 MPa	6381.67 psi	ISO 178
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	22 kJ/m <sup>2</sup> 7.0 kJ/m <sup>2</sup>	- 10.47 ft·lb/in <sup>2</sup> 3.33 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179/1eA - -
<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>	90.0 °C	194.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	88.0 °C	190.4 °F	ISO 306/B50

## Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Resistividad superficial</b>	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
<b>Resistividad volumétrica</b>	1.0E+17 ohms·cm	-	IEC 60093

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<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>	0.050 %	-	-
<b>Temperatura de fusión</b>	180 to 230 °C	356.0 - 446.0 °F	-
<b>Temperatura del dado</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.