

## Cellidor B 531-10

Cellulose Acetate Butyrate

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

Cellidor B 531-10 is a Cellulose Acetate Butyrate (CAB) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Plasticized

Eco-Friendly/Green

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор (10%)		
Характеристики	Не-фталатный пластификатор		
	Содержание возобновляемых ресурсов		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.19	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (210°C/2.16 kg)	7.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 132/30)	65.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	35.0	MPa	
Break	33.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2
Флекторный стресс (3.5% Strain)	44.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	22	kJ/m <sup>2</sup>	
-30°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ISO 306/B50

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+17	ohms-cm	IEC 60093

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	60.0 to 90.0	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050	%

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	180 to 230	°C
Температура матрицы	40.0 to 80.0	°C

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

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

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

