

## CALP FR970-1

Polyolefin

Lion Idemitsu Composites Co., Ltd.

### Описание материалов:

CALP FR970-1 is a Polyolefin product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Главная Информация			
Характеристики	Бром бесплатно Огнестойкий		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	23	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 2.00 mm	1.2	%	
Across Flow : 2.00 mm	1.4	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	82		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	20.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	28	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1670	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	33.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	4.90	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	123	°C	ASTM D648
Ball Pressure Test (150°C)	Pass		Internal Method
RTI Elec	65.0	°C	UL 746
RTI Imp	65.0	°C	UL 746
RTI Str	65.0	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0	UL 94	

\* 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

