

## SEETEC PP H1500

Polypropylene Homopolymer

LG Chem Ltd.

### Описание материалов:

Application

Housewares, Toys

Description

SÉETEC H1500 is polypropylene homopolymer suitable for injection molding applications. SÉETEC H1500 exhibits a high flow property combined with a good mechanical property balance.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140737-223133		
Характеристики	Высокий поток		
Используется	Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	1600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	151	°C	ASTM D1525 <sup>4</sup>
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	28 mm/min		
4.	Loading 1 (10 N)		

\* 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

