

## Cazeden A PET

Polyethylene Terephthalate

Hosaf

### Описание материалов:

Cazeden A PET (previously referred to as T86) is a top quality thermoplastic material for injection stretch blow moulding and injection blow moulding of bottles for CSD, mineral water, edible oil, fruit juice, the pharmaceutical industry, dairy products, cosmetics and many more. Other applications include sheet extrusion, thermoforming of extruded sheets for food packaging, as well as industrial strap extrusion. The linear structure plus appropriate processing determine the superior physical and chemical properties of Cazeden A PET. The Cazeden A PET difference Outstanding properties create the excellence and uniqueness of Cazeden A PET as a packaging medium.

Characteristics:

Superb clarity and gloss

Toughness and impact resistance

Chemical resistance

Low gas permeation

Good processability

Good dimensional stability (low creep under load)

Relative light weight

Recyclable

### Главная Информация

Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая химическая стойкость Хорошая стабильность размеров Хорошая ударопрочность Хорошая технологичность Хорошая прочность Высокая четкость Глянцевый Низкая проницаемость газа Перерабатываемый материал
Используется	Бутылки Косметика Пищевая упаковка Бутылки для фруктового сока Упаковка Фармацевтика Лист
Рейтинг агентства	EC 2002/72/EC Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1630 UK SI 1998 No. 1376

Внешний вид	Белый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье под давлением Литье под давлением Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность	1.40	g/cm <sup>3</sup>	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	52.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	75.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	74.0	°C	Internal Method
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	260	°C	Internal Method
Теплопроводность	0.21	W/m/K	ASTM C177
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	160 to 180	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	160 to 180	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	

\* 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

