

PAPET BIO

Polyethylene Terephthalate

Lotte Chemical Corporation

Описание материалов:

PAPETBIO is biomass derived Polyester resin.

30% Bio contents (30% Bio-MEG, 70% petro-based PTA)

20% CO₂ reductions comparing to petro-based PET (Petro-based PET's CO₂ emission is 2.37kg CO₂ /kg PAPETBIO's CO₂ reduction is 0.474kg/kg)

Shows excellent mechanical properties and heat resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Высокая термостойкость Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Бутылки		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.39 to 1.41	g/cm ³	ASTM D1505
Ацетальдегид	< 1.0	ppm	WI-QS-S07
Цвет b	< 1.00		ASTM D6290
Color L	> 80.0		ASTM D6290
Внутренняя вязкость	0.78 to 0.82	dl/g	ASTM D4603
Содержание воды	< 1000	ppm	Internal Method
Диэтиленгликоль	< 1.5	wt%	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	245 to 251	°C	ASTM D3418

* 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

