

OCTAL PET SG 04

Polyethylene Terephthalate

OCTAL Holding & Co.

Описание материалов:

OCTAL PET products are produced by the latest state-of-the-art technology involving 2R direct high I.V. process. This advanced technology ensures that the properties and quality of PET resin are superior with low crystallinity and low AA generation, thus making it the preferred product for a number of applications.

This is a food grade PET copolymer resin suitable for thick and thin PET sheet/film for a variety of applications such as water, carbonated soft drink, alcoholic beverages, hot fill, oil containers and pharmaceutical packaging. This resin is developed and engineered to extend high dimensional strength and mechanical properties. The low degree of crystallinity and heat of fusion are some of the great advantages of OCTAL PET SG 04 to save energy and regeneration of acetaldehyde during the downstream processing. Its application is also suitable for heat set blow molding used for warm fill materials.

OCTAL PET SG 04 copolymer resin is considered safe for food packaging applications based on all compliance to USA FDA regulation CFR 21 section 177.1630, EU regulation 10/2011, EC Directive 94/62/EC and the CONEG regulations (USA/CANADA) for heavy metal content.

Главная Информация	
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность размеров
Используется	Контейнеры Пленка Фармацевтическая упаковка Лист
Рейтинг агентства	EC 10/2011 EC 94/62/EC Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1630
Метод обработки	Выдувное формование Экструзионная пленка Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ацетальдегид	< 1.0	ppm	Internal Method
Цвет b	< -0.500		Internal Method
Color L	> 84.0		Internal Method
Внутренняя вязкость	0.80 to 0.84	dl/g	Internal Method
Moisture Content ¹	< 0.10	wt%	Internal Method
Weight ²	1.4 to 1.8	g	Internal Method
Мелкие частицы	< 100	ppm	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура плавления	245 to 249	°C	Internal Method
-----------------------	------------	----	-----------------

NOTE

1. when packed
2. 100pcs chips

* 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

