

## ESENTTIA 02R01CD

Polypropylene Random Copolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

### Описание материалов:

Characteristics: Random copolymer polypropylene with very good optical properties; very good impact/stiffness balance; consistent processability; excellent transparency; high cleanness; with clarify and mold release additives.

Recommended for: High clarity and good impact resistance of extrusion blow molding and injection blow molding containers; high transparency sheet extrusion and Solid Pressure Phase Forming cups and lids.

Главная Информация	
Добавка	Осветитель Пресс-форма
Характеристики	Чистота/Высокая чистота Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Хороший выпуск пресс-формы Высокая четкость Оптика Случайный сополимер
Используется	Контейнеры Чашки Крышки Лист
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EC 2023/2006 EC 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (a)(3)(i)(c)(1) FDA 21 CFR 177,1520 (b) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзионное выдувное формование Литье под давлением Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (230°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	24.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>4</sup> (3.20 mm, Injection Molded)	855	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	460	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact <sup>5</sup> (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	36.2	J	ASTM D5420
NOTE			
1.	Procedure B		
2.	Type I, 50 mm/min		
3.	Type I, 50 mm/min		
4.	Type I, 1.3 mm/min		
5.	Method A		

\* 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

