

TOTAL Polypropylene Lumicene® MR 60MC2

Polypropylene Random Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Lumicene MR60MC2 is a metallocene random copolymer with a Melt Flow Index of 60 g/10 min for injection moulding. Lumicene MR60MC2 differs from standard random copolymers by its moulding reproducibility, outstanding organoleptic properties combined with low extractables, excellent transparency and gloss, high rigidity combined with superior impact resistance.

Producers of rigid food packaging, caps and closures, medical device and packaging, houseware and kitchenware will take full advantage of the new Lumicene random metallocene product range.

We hereby confirm that we do not use peroxide in the manufacturing of the above-mentioned Product.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошие органолептические свойства</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Низкий уровень извлечения</p> <p>Ультра высокая ударопрочность</p>		
Используется	<p>Колпачки</p> <p>Затворы</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Кухонные принадлежности</p> <p>Медицинская упаковка</p> <p>Медицинские/медицинские приложения</p>		
Рейтинг агентства	<p>EC 2002/72/EC</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность			ISO 1183
-- ¹	0.525	g/cm ³	
--	0.902	g/cm ³	
Массовый расход расплава (MFR) ² (230°C/2.16 kg)	60	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	31.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2

Флекторный модуль	1250	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	140	°C	ISO 3146

NOTE

1. Bulk
MFI 60 in metallocene catalyst system processes like MFI 40-45 in standard Ziegler Natta catalyst system.
- 2.

* 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



WeChat