

SCLAIR® 2710CC

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR® 2710CC is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of SCLAIR® 2710CC are:

Antioxidant

Butene Comonomer

Food Contact Acceptable

Good Aesthetics

Good Processability

Typical applications include:

Caps/Lids/Closures

Consumer Goods

Containers

Food Contact Applications

Household Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Бутене комномер		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошие органолептические свойства		
	Хорошая технологичность		
	Высокая плотность		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Устойчивый к деформации		
	Колпачки		
	Затворы		
	Контейнеры		
	Товары для дома		
Используется	Игрушки		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.951	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	17	g/10 min	ASTM D1238

Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	< 10.0	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	62		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	23.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	530	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1000	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	120	°C	ASTM D1525
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		

* 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

