

SCLAIR® 2316

Medium Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR® 2316 is a Medium Density Polyethylene material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of SCLAIR® 2316 are:

Antioxidant

Butene Comonomer

Fast Molding Cycle

Food Contact Acceptable

High Gloss

Typical applications include:

Caps/Lids/Closures

Engineering/Industrial Parts

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Бутене комномер		
	Цикл быстрого формования		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Глянцевый		
	Низкий и без запаха		
	Низкий уровень защиты		
Средняя плотность			
Используется	Затворы		
	Крышки		
	Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.931	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	72	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	56		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение ¹ (Yield)	14.0	МПа	ASTM D638
Флекторный модуль	520	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525

NOTE

1. 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

