

## **SCLAIR® 2815**

High Density Polyethylene

**NOVA Chemicals** 

## Описание материалов:

SCLAIR® 2815 is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of SCLAIR® 2815 are:

Antioxidant

Food Contact Acceptable

Good Stiffness

**Good Toughness** 

Low to No Odor/Taste

Typical applications include:

Containers

Food Contact Applications

Главная Информация				
Добавка	Антиоксидант			
Характеристики	Антиоксидант			
	Приемлемый пищевой контакт			
	Хорошая жесткость			
	Хорошая прочность			
	Высокая плотность			
	Низкий и без запаха			
Используется	Контейнеры			
	Пищевые контейнеры			
	Тонкостенные контейнеры			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	0.952	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	
Массовый расход расплава (MFR)				
(190°C/2.16 kg)	69	g/10 min	ASTM D1238	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	63		ASTM D2240	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	26.0	MPa	ASTM D638	
Флекторный модуль	1070	MPa	ASTM D790	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	



Викат Температура размягчения	123	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Snake Flow	380	mm	Internal Method
NOTE			
1.	50 mm/min		

<sup>\*</sup> 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

