

## ROTOLENE® 93050-N

Linear Medium Density Polyethylene

Polimeros Mexicanos s.a. de c.v.

### Описание материалов:

Linear Medium Density Polyethylene Copolymer, U.V stabilized.

Colors: Black

USES: Polyethylene highest quality, for the manufacture of water tanks, containers, etc., excellent for doing integrated interior with foam, introducing maximum color consistency, having a fine finish outer layer of color.

This product meet all requirements of the U.S. FDA as specified in 21 C.F.R. 177.1520, covering safe use of polyolefin articles intended for direct food contact.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая стабильность цвета		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Контейнеры		
	Резервуары		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.937	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый фактор	0.33 to 0.39		ASTM D1895
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
	10% Igepal	300	hr
	100% Igepal	> 1000	hr
Размер частиц-Большие размеры 35-сетка	> 2.00	%	ASTM D1921
Воздействие низкой температуры (3.18 mm)	200	J/m	ARM
Pourability	1500.00 to 2400.00	g/10 min	ASTM D1895
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	18.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	689	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	55.0	°C	ASTM D648

#### NOTE

1. 50 mm/min
2. 1.3 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



WeChat