

## Lotrine® LDPE MG20

Low Density Polyethylene

QAPCO

### Описание материалов:

Lotrine® LDPE MG20 is a Low Density Polyethylene product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East or Europe. Applications of Lotrine® LDPE MG20 include caps/lids/closures, household applications, additive/masterbatch, engineering/industrial parts and food contact applications.

Characteristics include:

REACH Compliant

Food Contact Acceptable

Good Flexibility

High Flow

High Gloss

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая гибкость</li> <li>Высокий поток</li> <li>Глянцевый</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Колпачки</li> <li>Товары для дома</li> <li>Оборудование для газонов и сада</li> <li>Крышки</li> <li>Маточная смесь</li> <li>Тонкостенные детали</li> </ul>		
Рейтинг агентства	<p>EC 1907/2006 (REACH)</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	2.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	7.00	MPa	
Break	9.00	MPa	

Удлинение при растяжении (Break)	210	%	ASTM D638
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ASTM D1525
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	104	°C	ASTM E794
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	170 to 240	°C	

\* 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

