

# HM10®Max

## Концентрат CaCO<sub>3</sub> на основе ЛПЭВД

### Физические свойства (только с информационными целями).

HM10® Max – это гранулированный высокоэффективный концентрат карбоната кальция.

Характеристика	Оптимальный показатель	Минимальный показатель	Максимальный показатель
ПТР, г/10 мин	0.85	0.20	1.5
Содержание CaCO <sub>3</sub> , %	80	80	82
Содержание ЛПЭВД, %	20	20	18
Влажность, ‰	-	0	1000
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,95	1,90	2,00
Объемная плотность, фунт/фут <sup>3</sup>	75	-	-

### Комментарии:

HM10® Max был специально разработан, чтобы повысить производительность, снизив при этом затраты производства. HM10® Max универсален, и применяется в качестве добавки к пленочным, выдувным и литьевым маркам полиэтилена. Размер фракции – 0.8-1.2 мкм.

### Эко-преимущества:

Концентрат карбоната кальция высокоэффективно замещает значительную часть нефтехимического компонента. Увеличение эффективности и сокращение количества потребляемой энергии, которые достигаются при использовании HM10® Max, помогают сократить выбросы углерода при производстве продукции.

### Регулирующий статус:

Ингредиенты нашего концентрата карбоната кальция на основе полиолефина одобрены к использованию при производстве пищевой упаковки, а также при непосредственном контакте с пищей согласно пунктам 177.1520 и 184.1409 в Title 21CFR Кодекса Федеральных Положений без ограничений. Продукт соответствует предписаниям Калифорнийского Проекта 65 и всем применимым ограничениям CONEG по содержанию тяжелых металлов.

### Емкости для транспортировки:

HM10® Max может перевозиться в различных типах упаковки в зависимости от предпочтений: мешках, коробках, насыпью.

HM10® - зарегистрированная торговая марка компании Heritage Plastics, Inc.

Heritage Plastics, Inc.  
1002 Hunt Street  
Picaune, MS 39466 USA

800.245.4623  
Fax 601.798.1946  
[www.heritage-plastics.com](http://www.heritage-plastics.com)

