

HiCal™ LC

Концентрат CaCO₃ на основе ПП

Физические свойства (только с информационными целями).

HiCal™ LC – это гранулированный высокоэффективный упрочняющий концентрат карбоната кальция.

Характеристика	Оптимальный показатель	Минимальный показатель	Максимальный показатель
ПТР, г/10 мин	4.00	2.00	10.00
Содержание CaCO ₃ , %	80	79	81
Содержание ПП, %	20	21	19
Влажность, ‰	-	0	1000
Плотность, г/см ³	1,90	1,86	1,95
Объемная плотность, фунт/фут ³	75	-	-

Комментарии:

HiCal™ LC разработан на основе среднего блок сополимера и является добавкой для широкой номенклатуры ПП-продукции: листы, литье, термоформование.

Эко-преимущества:

Концентрат карбоната кальция высокоэффективно замещает значительную часть нефтехимического компонента. Увеличение эффективности и сокращение количества потребляемой энергии, которые достигаются при использовании HiCal™ LC, 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:

HiCal™ LC может перевозиться в различных типах упаковки в зависимости от предпочтений: мешках, коробках, насыпью.

HiCal™ LC - 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

