





↑ OPEN



LG Chem



OTHER

**POE**

LUCENE™

**Polyolefin  
Elastomer**



LG Chem

MADE IN KOREA



GRADE & LOT NO.  
NET WT : 25kg

EL-10875 B7050519

## Описание

Этилен-бутеновый эластомер POE LUCENE LC875 представляет собой ударопрочный модификатор, предназначенный для компаундирования и модификации пластика. Корейский концерн LG Chem разработал новые технологии и применил их на практике, создавая новую марку полимера с помощью металлоценового катализатора.

Компания UCG продает гранулы качественных эластомеров. Материал упаковывается в бумажные мешки по 25 кг. Хотите сделать заказ? Оставьте заявку на сайте, заполните форму для обратного звонка или самостоятельно свяжитесь с менеджером.

— Проконсультируем по всей продукции, которая представлена на сайте.

— Рассчитаем стоимость заказа. Объем партии и пункт доставки напрямую влияют на формирование конечной цены.

— Организуем доставку по России и странам ближнего зарубежья. Возможен самовывоз.

## Свойства

- Улучшает характеристики вспененного этиленвинилацетата, наделяя его повышенной упругостью и стойкостью к механическим нагрузкам.
- Легко смешивается с наполнителями.
- Участвует в создании негорючих компаундов (сырье для производства кабельных оболочек).
- Отличается отсутствием токсичных веществ.
- Плотность равна  $0,870 \text{ г/см}^3$
- Показатель текучести расплава ( $190 \text{ }^\circ\text{C}$ , 2,16 кг) — 33 г/10мин.
- Вязкость по Муни (ML1+4@121 0C) — 1,2 MU
- Прочность при растяжении — 1,4 МПа

- Относительное удлинение > 400%
- Твердость (Шор А) — 55
- Температура плавления — 57<sup>0</sup>С
- Температура стеклования — -53<sup>0</sup>С

## Применение

Повышает ударную прочность пластмасс, которые становятся сырьем для производства деталей экстерьера и интерьера автомобилей, выпуска провода и кабеля, изготовления обувной подошвы.

Чтобы переработать POE LUCENE LC875, необходимо задействовать стандартную технику для формования пластичных материалов методом экструзии. Чтобы готовые гранулы не слипались друг с другом, требуется соблюдать меры, которые позволят охладить зону под бункером до 30°С и ниже.

## Заказать POE LUCENE LC875 в UCG

Занимаемся оптовыми поставками полиолефиновых эластомеров, а также иных групп полимеров, добавок для дорожного строительства от компаний-производителей с мировым именем.

— Гарантируем высокий уровень логистики: оперативно отгружаем партию материалов, выстраиваем оптимальный маршрут доставки.

— Сопровождаем продукцию лицензиями и сертификатами.

— Организуем доставку заказа на промышленные предприятия России и стран ближнего зарубежья.

Компания UCG возьмет на себя поставки качественного сырья любого масштаба для бесперебойной работы производства.

Технические характеристики

[LUCENE LC875 \(.pdf, 277.93кб\)](#)

Свойства марки

Ударопрочный модификатор, подходит для компаундирования и модификации пластмасс

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

