



Автоматическая линия розлива EL3 для пакетов объемом 500 мл, 750 мл и 1000 мл

Ecolean® Air Aseptic



1000 мл

Легкая упаковка Ecolean® Air Aseptic предназначена для асептической фасовки жидких пищевых продуктов. Благодаря рациональному дизайну обеспечивается удобство упаковки и сводится к минимуму воздействие на окружающую среду. Упаковка Ecolean изготовлена из материала Calumet™, обладающего расширенными барьерными свойствами для защиты от воздействия света и воздуха, и сертифицирована для пищевых продуктов. Прошедшие предварительную стерилизацию, герметично запечатанные пакеты Ecolean поставляются в готовом к розливу виде. Максимально допустимая температура при фасовке продукта в пакеты Ecolean Air Aseptic: +30°C, при транспортировке и хранении: +45°C. Упаковка Ecolean отвечает требованиям стандартов BRC/IOP, ISO 22000 и ISO 14001.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	УПАКОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
<ul style="list-style-type: none"> • Большая площадь для печати • Высококачественная флексопечать • Высокие барьерные свойства • Легко открывать • Удобная надувная ручка • Легко опустошить полностью • Пригодна для использования в микроволновой печи (не кипятить) • Легкий вес • Занимает мало места в мусорном ведре 	<ul style="list-style-type: none"> • Низкокислотные асептические продукты низкой или средней вязкости 	<ul style="list-style-type: none"> • EL3 500 мл • 750 мл • 1000 мл
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ <ul style="list-style-type: none"> • 6000 пакетов/час



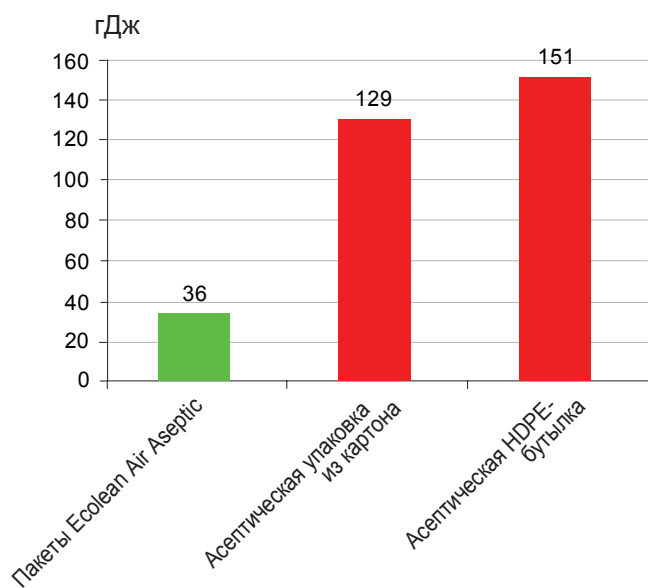
ООО «УМЗ Эколин» Россия, 141980, Московская обл., г. Дубна, ул. Университетская, д. 11, стр. 29А
Тел.: +7 49621 90344, факс: +7 49621 90345 E-mail: info@ecolean.ru www.ecolean.com

СРАВНЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

В отличие от других традиционных упаковочных решений, упаковка Ecolean® Air оказывает минимальное воздействие на окружающую среду с точки зрения энергозатрат, образования отходов, выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и воду.

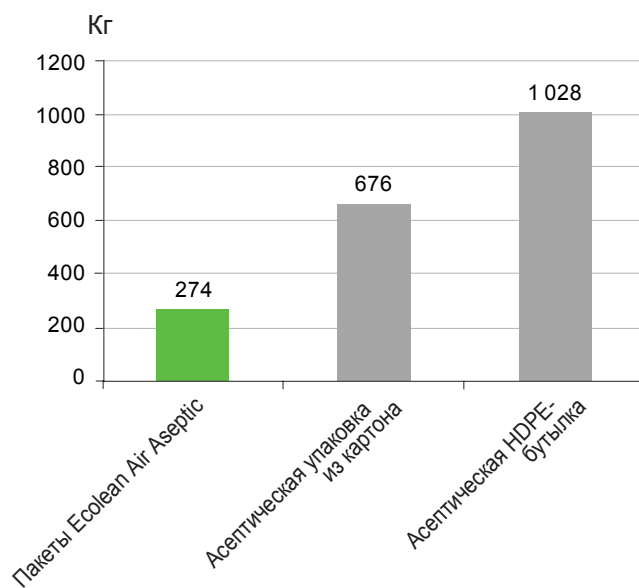
Энергозатраты

На приведенном ниже графике представлен общий объем энергозатрат, необходимый для производства 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включены энергозатраты, необходимые для производства сырьевых материалов, а также для производства упаковки и на промежуточных этапах работы (от начала до конца производственного цикла).



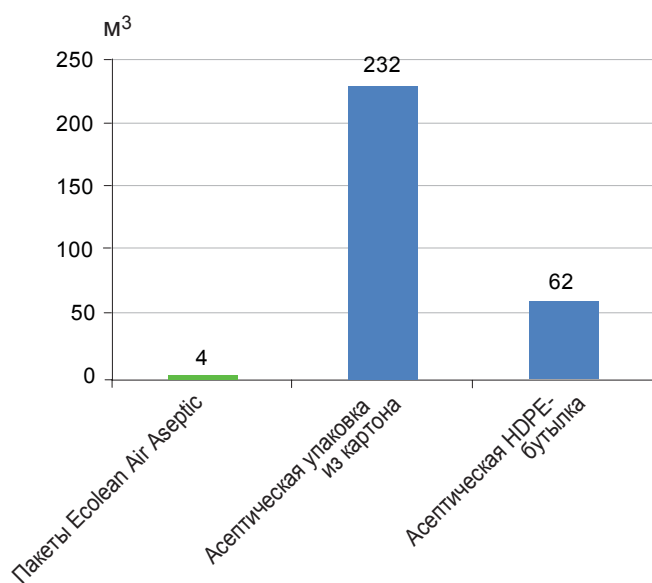
Производственные отходы

На приведенном ниже графике представлен общий объем отходов, образуемых при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включены отходы, образуемые при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы.



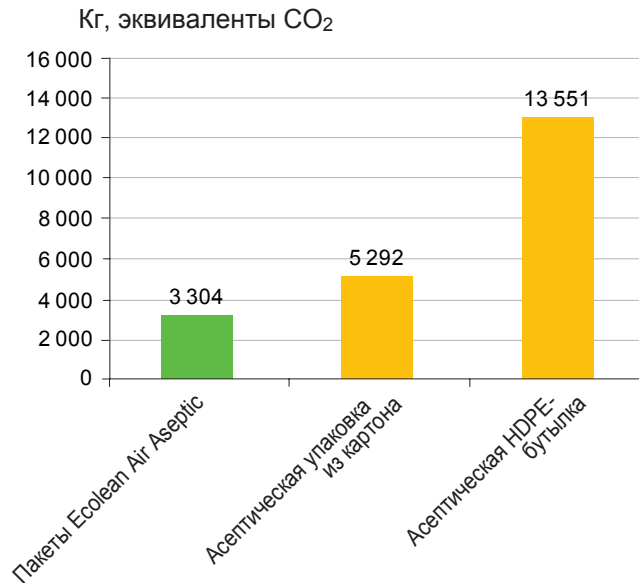
Вода

На приведенном ниже графике представлен общий объем воды, подвергнутой загрязнению при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включена вода, потребляемая при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы (за исключением охлаждающей воды).



Парниковый газ

На приведенном ниже графике представлен общий объем парникового газа (углекислый газ, CO₂), выброшенного в атмосферу при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включен парниковый газ, выброшенный в атмосферу при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы.



Источник: Сравнительное исследование, проведенное компанией Franklin Associates, США