

„BAG IN BOX“ ПАКЕТ ЗЛ ПРОЗРАЧНЫЙ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта	„Bag-in-Box“ пакет прозрачный
Наименование производителя, адрес:	ЗАО „AZ-Pack“, Промонес пр. 4К, 51329, Каунас, ЛИТВА
Номинальная вместимость	Зл.
Количество слоев	2 слоя
Назначение, применение.	Для упаковки различных - жидких и полужидких пищевых продуктов.
Способ упаковки (оборудование, ручной и т.д.).	Ручной
Изготовитель товара имеет сертификаты (в списке), подтверждающие качество и безопасность пищевых продуктов. Копии прилагаются.	Система менеджмента качества GMP

2. РАЗМЕРЫ

	Ед. измерения. (мм)	Погрешность (мм)	
A. - внутренняя длина	330	±5	
B. - внутренняя ширина	245	±5	
C. - наружная длина	350	±5	
D. - наружная ширина	265	±5	
E. - Ширина печати (шва)	4	±2	
G. - Расстояние от края горловины до верхнего края пакета.	35	±5	
H. - Расстояние от края горловины до левого края пакета	45	±5	
F - Направление крана (при использовании)			

3. КОМПОНЕНТЫ, МАТЕРИАЛЫ

	КРАН/КЛАПАН	ГОРЛОВИНА
МАТЕРИАЛ	PP COPOLYMER+TPE	LLDPE
Цвет	ЧЕРНЫЙ-КРАСНЫЙ	НЕЙТРАЛЬНЫЙ
	Внешний слой	Внутренний слой
МАТЕРИАЛ/ТОЛЩИНА	PE/HV/PA/EVOH/PA/HV/PE *2 60мк горячая заливка 100°C	LDPE с металлоцеином 50мк
Цвет	прозрачный	прозрачный

4. СВОЙСТВА ПЛЕНКИ

Общая миграция			
Стандарт	Модельная среда	Регламент (ЕС) № 10/2011 (мг/дм ²)	Результаты (среднее значение) (мг/дм ²)
EN 1186-3:2005	уксусная кислота 3% 2ч 100°C	≤ 10,0	<0,5
EN 1186-14:2005	Этанол 95% 3,5 часа 60°C	≤ 10,0	≤1,0+0,2
EN 1186-2:2002	Растительное масло 2ч 100°C	≤ 10,0	5,9

Произошли механические изменения в продукте при температуре 121 °C.

Результаты соответствуют требованиям Регламента № 10/2011 ЕВРОПЕЙСКОЙ КОМИССИИ



Общая сумма тяжелых металлов: кадмия, хрома, свинца и ртути составляет не более 100 промилле для всех продуктов, производимых ЗАО «AZ - Pack».


Свойства проницаемости


Показатель	Единица измерения	Метод исследования	Отклонение
Кислородный барьер (OTR)	см ³ /м ² /24 часа при 23°C и относительной влажности 50%	ASTM D3985, DIN 53380/3	0,6
Кислородный барьер (OTR)	см ³ /м ² /24 часа при 23°C и относительной влажности 75%	ASTM D3985, DIN 53380/3	2,5
Кислородный барьер (OTR)	см ³ /м ² /24 часа при 23°C и относительной влажности 85%	ASTM D3985, DIN 53380/3	9,0
Кислородный барьер (MVTR)	г/м ² / 24 часа при 38°C и относительной влажности 90%	ASTM f-1249	5,4
Кислородный барьер (MVTR)	г/м ² / 24 часа при 38°C и относительной влажности 85%	ASTM F1249, DIN EN ISO 15106-2	1,6

5. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Каждый Ваg-in-Box пакет имеет следующую информацию на одной из сторон:

«ID: 20031051904 10:48:25 AZ-PACK  »
 20031051904 10:48:25– код товара
 AZ-PACK – Наименование производителя

 - Код переработки

 - Символ использования нетоксичных материалов, полная безопасность для человека
 Дополнительная прослеживаемость по меткам на коробках

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Условия использования пакета Ваg-in-Box описаны ниже:

- Чтобы сохранить свойства жидкости, мешок должен быть заполнен до номинальной емкости, указанной в пункте 1 (Номинальная емкость), чтобы внутри мешка не оставалось больше воздуха, чем он помещается в отверстие горловины.
- Предназначен для использования с такими пищевыми продуктами: СОК, ВИНО, ВОДА, МОЛОКО, МЕЛАНЖ.
- Температура наполнения сока от 4 до 100°C.
- Заполненный пакет нельзя поднимать, держа за кран!!!
- Оптимальные условия использования: 15-25°C и 60-40% относительной влажности. В особых случаях пакеты можно хранить при температуре от 4°C до 40°C. Перед использованием, необходимо акклиматизировать их до оптимальных условий за 24-48 часов до начала процесса наполнения.

При несоблюдении правила эксплуатации, клиент несет полную ответственность за качество пакетов.

7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Пустые пакеты Ваg-in-Box должны храниться в свежем и сухом месте, вне зоны досягаемости любого источника тепла, и храниться в оригинальной упаковке. Диапазон температур должен составлять от 10°C до 25 °C, а относительная влажность должна составлять от 40% до 70%. Прямое воздействие солнца может вызвать изменение характеристик и цвета изделия, а также деформацию. Для улучшения характеристик наших продуктов рекомендуется хранить их, по крайней мере, в течение 24-48 часов в аналогичных условиях (температура и относительная влажность) перед заполнением.

8. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения пакетов составляет 12 месяцев, но его можно использовать в течение 24 месяцев с даты отправки. Гарантия действительна только в том случае, если сумки хранятся и используются в условиях, перечисленных выше.

9. УПАКОВКА

Тип упаковки	Размер (мм)	Количество в упаковке (шт)	Защита
Картонная коробка	800*600*230	400	Пластиковый пакет