

„BAG IN BOX“ ПАКЕТ 5Л МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЙ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|--|---|
| Наименование продукта | „Bag-in-Box“ пакет металлизированный |
| Наименование производителя, адрес: | ЗАО „AZ-Pack“, Промонес пр. 4К, 51329, Каунас, ЛИТВА |
| Номинальная вместимость | 5л. |
| 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 | 380 | ±5 | |
| B. - внутренняя ширина | 300 | ±5 | |
| C. - наружная длина | 400 | ±5 | |
| D. - наружная ширина | 320 | ±5 | |
| E. - Ширина печати (шва) | 4 | ±2 | |
| G. - Расстояние от края горловины до верхнего края пакета. | 65 | ±5 | |
| H. - Расстояние от края горловины до левого края пакета | 125 | ±5 | |
| F - Направление крана (если используется) | | | б (вниз) |

3. КОМПОНЕНТЫ, МАТЕРИАЛЫ

| | КРАН/КЛАПАН | ГОРЛОВИНА |
|------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| МАТЕРИАЛ | PP COPOLYMER+TPE | LLDPE |
| Цвет | Черный-красный | НЕТРАЛЬНЫЙ |
| | Внешний слой | Внутренний слой |
| МАТЕРИАЛ/ТОЛЩИНА | LDPE/PET METALLIZED/LDPE 75мк | LDPE с металлоценом 50мк |
| Цвет | металлический | 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% 2 часа 100°C | ≤ 10,0 | <1 |
| EN 1186-14:2005, кроме 4,5п | Этанол 95% 3,5 часа 60°C | ≤ 10,0 | ≤ 0,8+0,2 |

Произошли механические изменения в продукте при температуре 121 °С.

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% | Moscon OX-TRAN 150-ASTM F 3985 | <1 |
| Кислородный барьер (MVTR) | г/м ² / 24 часа при 38°C и относительной влажности 90% | ASTM f-1249 | ≤0,5 |

5. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

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

«ID: 19035062520 10:48:25 AZ-PACK   »
 19035062520 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.
- Защищайте наружный слой пакета от контакта с кислотосодержащей жидкостью. Слишком долгое воздействие кислотосодержащей жидкости может привести к окислению металлизированного слоя и превращению его в прозрачный - деметилированный (воздушный барьер мешка остается неизменным).
- Температура наполнения продуктом от 4 до 100°C.
- Защищать сумки от физических и механических повреждений. Физически или механически поврежденные слои пленки могут потерять свои барьерные свойства, что может повлиять на проникновение кислорода, утечку жидкости, деметаллизацию.
- 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 | 350 | Пластиковый пакет |