



**КАСТА  
ВИНОДЕЛОВ**

[www.casta-vinodelov.com](http://www.casta-vinodelov.com)

Комплексные технологические решения в виноделии

## Пакеты «Бэг-ин-Бокс»

производство Франция

Проспект 90625-2



**Украина**, Одесса, 65496  
пос. Мизикевича, ул. Строительная, 35  
Tel. +38 048 71 71 271  
Tel. +38 048 71 71 272  
Fax +38 048 71 71 268  
E-mail: [vino-doma@te.net.ua](mailto:vino-doma@te.net.ua)

**Россия**, Краснодарский край, г. Крымск  
353380, ул. Кирова 152А  
тел./факс: +7 861 31 22291  
тел./факс: +7 861 31 59664  
E-mail: [vintage.eno@mail.ru](mailto:vintage.eno@mail.ru)

**Молдова**, Молдова Кишинев 2024  
Ул. Зимбрулуй 10, Офис 221  
Tel. +373 22 434492  
Fax +373 22 434842  
E-mail: [enology@mdl.net](mailto:enology@mdl.net)



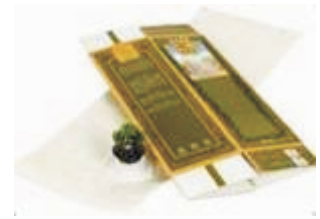
Уважаемые господа,

Компания «Эногруп» является эксклюзивным представителем мирового лидера по производству пакетов «Бэг-ин-Бокс», компании «Smurfi Karra» на территории Украины, России и Молдовы.

Bag-in-Box - современный и безопасный продукт для всех видов жидкостей.

Упаковка «Бэг-ин-Бокс» - гибкий пакет в картонном коробе стал признанной формой упаковки жидкостей на многих рынках. Сегодня ViB становится все более и более интересным для 2-25 литровых емкостей всех типов использования.

Karra Smurfit важный и инновационный поставщик систем ViB, которая включают в себя полный пакет материалов для наполнения, а так же укупорку и упаковочные линии.



- Пакет сочетает очень гибкую внутреннюю пленку и внешнюю утолщенную пленку, которая обеспечивает пакет барьером от окисления.
- 3-литровый пакет Bag-in-Box в шесть раз легче, чем четыре бутылки на 0,75л. Для производства пакета используется гораздо меньше сырья, и в то же время его легче транспортировать и он занимает меньше объема.
- Благодаря тому, что пакет Bag-in-Box предотвращает жидкость от попадания воздуха снаружи, качество вкуса продукта остается неизменным и окисление не происходит.
- Комбинация гибкого пакета, растягивающегося по мере наполнения продуктом, и колпачка Vitor, который перекрывает доступ воздуха в пакет, пакет Bag-in-Box может сохранять вино на срок больше 6 месяцев.
- При использовании таких пакетов молоко или сок могут храниться в холодильнике в течение 3 недель после его вскрытия.





## Описание товара

Bag in box - один из новых, оригинальных видов упаковки (пакет в коробке).

### Пакеты

Для изготовления пакетов используют многослойную пленку, которая, в зависимости от требований к пакету, может обеспечивать высокую механическую прочность, светонепроницаемость (один из слоев - алюминиевая металлизация), стойкость к высоким температурам.

Пакеты оснащены впаянной горловиной, через которую осуществляется налив продукта и в которую устанавливается после наполнения краник или пробка. Стандартный ряд объемов пакетов: 10, 20, 200, 1000 литров.

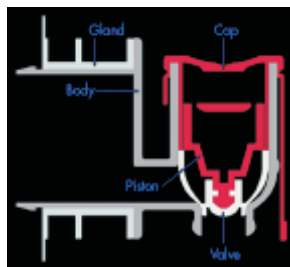
Пакеты, вне зависимости от объема, могут быть асептические, либо не асептические. Асептичность пакета обеспечивается специальной обработкой и установкой укупорочного элемента в горловину пакета в асептических условиях.

Пакеты малого объема (до 20 литров) после заполнения продуктом, как правило, укладываются в картонные коробки. Пакеты объемом 200 литров наполняются и транспортируются в конических бочках, а пакеты объемом 1000 литров наполняются и транспортируются в специальных контейнерах каркасной конструкции.



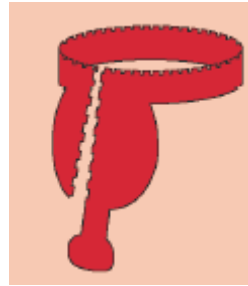
### Адаптеры

В цикле производства пакетов «Бэг-ин-Бокс», компания Smurfit использует адаптеры «Vitor», являющиеся лучшими на мировом рынке за счет легкости в использовании и 100% герметичной изоляции.





После наполнения адаптер вставляется полностью. Внешняя поверхность краника/уплотнения остается герметичной при различных температурных режимах. Специальная прокладка блокирует колпачок в закрытом положении, пока он не будет открыт конечным пользователем продукта.



## Размеры пакетов

Пример размеров цельных пакетов, без перегородок (см.рисунок):

A: внутренняя длина, между внутренними краями сварных швов

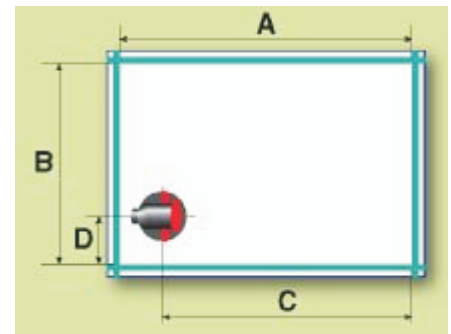
B: внутренняя ширина, между внутренними краями сварных швов

C: расстояние от центра адаптера до внутреннего края сварного шва (вдоль длины)

D: длина от центра адаптера до внутреннего края сварного шва (вдоль ширины)

Каждый пакет имеет следующую маркировку: логотип «Smurfit Bag-in-Box», отметку «food», дату производства и цифру иррадиационной договоренности, введенной Министерством Франции «Consommation et Repression des fraudes».

Внешняя упаковка должна быть разработана в соответствии с размерами пакета: между заполненными пакетами не должно быть свободного пространства.



## Упаковка и хранение пустых пакетов

Хранение пустых пакетов осуществляется при комнатной температуре, в чистом, сухом и непыльном помещении, в оригинальной картонной закрытой упаковке. Хранить пакеты вдали от - ядовитых веществ, - источников нагрева, - продуктов с выраженным запахом, - прямых солнечных лучей. Оптимальные условия хранения - 15-20 °C и 40-60% относительной влажности. Пустые пакеты могут храниться в течение короткого периода при мин. +4 °C и макс. 65 °C, однако, перед использованием должны содержаться 24-48 часов при нормативных условиях.



Срок хранения пустых пакетов 24 месяца с даты производства при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Это гарантирует защиту продукта от любого загрязнения и от любого контакта с воздухом снаружи. При использовании стерильного наполнения молоко и фруктовый сок могут сохраняться на срок, больше чем 6 месяцев.

### Преимущества упаковки «Бэг-ин-Бокс»

- экономична (низкая цена, по сравнению с другими видами крупногабаритной тары)
- удобна при транспортировке (мало перевозится воздуха - максимальное заполнение объема)
- длительные сроки хранения продуктов (благодаря асептике)
- - уникальное потребительское свойство - исключается контакт продукта с кислородом воздуха как на стадии хранения, так и в процессе использования (для мешков, оснащенных краником)
- нет потребности в оборотной таре, её мойке, транспортировке, хранению
- легко утилизируется.

### Область применения упаковки «Бэг-ин-Бокс»

- **Пищевые продукты:** соки, напитки, сиропы, фруктовые и овощные пюре, джемы, мед, горчица, вино, томатная паста, кетчуп, майонез, растительное масло, молочные продукты, сгущенное молоко, жидкий яичный меланж, желток и белок яичный, питьевая вода и др.
- **Химические вещества:** средства бытовой химии, автомобильная косметика, технические масла, отходы химического производства и др
- **Косметические препараты:** кремы, грязи, шампуни, лосьоны и др.

Сегодня, технологически легко, экономически дешево и уникально стерильно и герметично производители во всем мире упаковывают вино, напитки, сиропы, сгущенное молоко и другие молочные продукты, фруктовые и овощные пюре, концентраты, пасты (в том числе и томатные в пакеты до 200 л).

Bag-in-Box - современный и безопасный продукт для всех видов жидкостей.

### Ассортимент. Пакеты для розлива молочных смесей.

Кислородный барьер	Тип крышки	Описание/артикул пакета	Внутренние размеры пакета - длина*ширина	Рекомендуемые размеры короба
Нет	TAB = синяя крышка	20 l bag: 20L ALL/amk/TAB-1	645 x 460	247 x 224 x 383
Нет	TAR = красная крышка	20 l bag :20L ALL/amk/TAR-1	645 x 460	247 x 224 x 383
Нет	TAJ = желтая крышка	20 l bag: 20L ALLE/aml/TAJ-1	645 x 460	247 x 224 x 383
Да: материал EVOH	TAB = синяя крышка	20 l bag: 20LALLE/aml/TAB-1	645 x 460	247 x 224 x 383
Да: материал EVOH	TAR = красная крышка	20 l bag: 20L ALLE/aml/TAR-1	645 x 460	247 x 224 x 383
Да: материал EVOH	TAJ = желтая крышка	20 l bag: 20L ALLE/aml/TAJ-1	645 x 460	247 x 224 x 383