

Разработано

Специалист по входному контролю

## Контейнер РЕТ с крышкой

Утвердил:

Руководитель ОКЖ

ООО «Агро-Инвест»

Филоненко О.Г.

Дата

10.06.2021

Дата

10.06.2021

Бакулина Е.А.

1. Назначение: предназначен для улаковывания и хранения пищевых продуктов.
2. Происхождение: Ливан, дистрибьютер – Россия/Россия.
3. Состав: полиэтиленгерефталат (РЕТ).
4. Физические и химические характеристики

## Показатель

## Норма/величина допустимого уровня

Внешний вид	Поверхность чистая, сухая, однородного естественного цвета с вентиляционными отверстиями
Загомы, трещины, другие дефекты	Изделия не имеют острых (режущих, коллоших) кромок, видимые дефекты отсутствуют
Размер	250 гр – 128*95*75 мм 400 гр – 190*115*75 мм 500 гр – 190*115*85 мм
Толщина	Не менее 0,35 мм
Крышка	Обеспечивает запирание и открывание.
Прочность на удар при свободном падении	Изделие должно выдерживать установленное количество ударов при свободном падении (ГОСТ 33837-2016 п. 9.10)
Стойкость к горячей воде	Изделие должно сохранять внешний вид и окраску, не деформироваться и не растрескиваться при температуре (70±5)°С (ГОСТ 33837-2016 п. 9.8)
Усилие сопротивления сжатию	Должно выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки (ГОСТ 33837-2016 п. 9.11)
Сопряжение деталей	Детали должны соприкасаться в соответствии с требованиями чертежа. (ГОСТ Р 50962-96)
Надежность запирания замков	Должно обеспечиваться надежное запирание и открывание. (ГОСТ Р 50962-96)
<b>Органолепتیчні показателі</b>	
Запах	Не более 1 балла
<b>Органолептиские показатели водных вытяжек с влажностью более 15%</b>	
Окрашивание	Не допускается
Осадок	Не допускается
Привкус	Не допускается
Муть	Не допускается
Запах	Не более 1 балла
<b>Органолептиские показатели воздушной вытяжки из упаковки с влажностью до 15%</b>	
Запах сорбента (баллы)	Не допускается
Вкус сорбента	Не допускается
Цвет сорбента	Не допускается

**Санитарно-гигиенические показатели безопасности веществ, выделяющихся из упаковки, контактируемой с пищевой продукцией**

Ацетальдегид	ПДК не более 0,200 мг/л, ПДК не более 0,010 мг/м <sup>3</sup>
Ацетон	ДКМ не более 0,100 мг/л, ПДК не более 0,035 мг/м <sup>3</sup>
Бутиловый спирт	ДКМ не более 0,500 мг/л, ПДК не более 0,100 мг/м <sup>3</sup>
Изобутиловый спирт	ДКМ не более 0,500 мг/л, ПДК не более 0,100 мг/м <sup>3</sup>
Метиловый спирт	ДКМ не более 0,200 мг/л, ПДК не более 0,500 мг/м <sup>3</sup>
Формальдегид	ДКМ не более 0,100 мг/л, ПДК не более 0,003 мг/м <sup>3</sup>
Этиленгликоль	ПДК не более 1,000 мг/л, ПДК не более 1,000 мг/м <sup>3</sup>
Демитилтерефталат	ПДК не более 1,500 мг/л, ПДК не более 0,010 мг/м <sup>3</sup>
Изменение кислотного числа	Не более 0,1 мКОН/г
<b>Физико-механические показатели и химическая стойкость</b>	
Стойкость к воздействию упаковываемой продукции	Внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции.

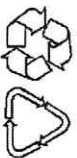
**5. Способ производства:** способ пневмовакuumного формования изделий из листовых или пленочных термопластов.

**6. Упаковка:** Для упаковывания полимерной упаковки применяют пленочные мешки-вкладыши, пакеты из полиэтиленовой пленки, бумажные мешки, ящики из гофрированного картона.

Для упаковывания полимерной упаковки по согласованию с заказчиком допускается применять другие виды упаковки, обеспечивающей защиту от загрязнений, атмосферных осадков, механических повреждений и сохранность полимерной упаковки при транспортировании и хранении.

**7. Маркировка:** на каждой транспортной единице на вкладыше/ярлыке указывают:

- наименование предприятия-изготовителя и/или товарного знака;
- юридический адрес изготовителя;
- наименование заказчика;
- количество на паллете, шт.;
- номер партии;
- дата изготовления;
- беречь от влаги
- для пищевой продукции



Петля Мебиуса, возможность утилизации



- знак обращения продукции на рынке государств-членов таможенного союза -

На каждой отдельной единице контейнеров маркировка должна содержать:

- цифровой код и (или) буквенное обозначение (аббревиатуру) материала, из которого изготавливается упаковка;
- символы: упаковка, предназначенная для контакта с пищевой продукцией, возможность утилизации использованной упаковки – петля Мебиуса;
- вместимость.

Маркировка должна быть четкой, ясной, нестираемой и легко читаемой.

В сопроводительной документации к каждой партии поставки указывают:

- наименование упаковки;
- информацию о назначении упаковки;
- условия хранения, транспортирования, возможность утилизации;
- наименование и место нахождения изготовителя (производителя), информацию для связи с ним;
- наименование и место нахождения уполномоченного изготовителем лица, импортера, информацию для связи с ним (при их наличии);
- дату изготовления;
- срок хранения (если установлен производителем).

**8. Транспортирование:** полимерную упаковку транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

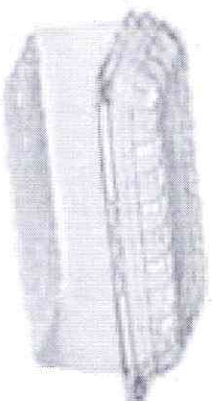
**9. Перечень предоставляемой документации:**

- Декларация о соответствии;
- Протокол испытаний (не позднее 1 года);
- Паспорт качества (с каждой поставкой);

**10. Требования к хранению и срокам годности:** полимерную упаковку хранят на поддонах на расстоянии не менее 5 см от пола в вентилируемых, не имеющих постороннего запаха помещениях, при отсутствии прямого солнечного света, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, при температуре не ниже минус 5°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Гарантийный срок хранения полимерной упаковки - 12 месяцев со дня изготовления.



Контейнер PET с крышкой, 250 гр



Контейнер PET с крышкой, 400 гр



Контейнер PET с крышкой, 500 гр

Данная спецификация является приложением к договору №