

Контейнер «Тиара-200»



Изделие предназначено для локализации, безопасной эвакуации и хранения до девяноста суток объектов, содержащих особо опасные химические вещества и представляющих потенциальную химическую или биологическую опасность.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Покртия и материалы, примененные для изготовления изделия, обладают химической стойкостью к воздействию опасных веществ, а также дегазирующих, дезинфицирующих растворов.

Изделие обеспечивает безопасное хранение объектов, содержащих опасные вещества до 90 суток с момента их загрузки.

Контейнер изделия герметичен при избыточном внутреннем давлении $(0,25 \pm 0,01)$ МПа и суммарная величина утечки не превышает $6,610 \cdot 10^{-6}$ м³ Па/с.

Масса изделия не превышает 120 кг.

Габаритные размеры изделия - не более 1520x860x1310 мм.

Средства индивидуальной защиты (в дальнейшем – СИЗ) из комплекта инструмента и принадлежностей изделия обеспечивают безопасную работу до двух специалистов.

Изделие обладает устойчивостью в условиях воздействия следующих внешних факторов:

- рабочей повышенной температуры (50 ± 2) °С;
- рабочей пониженной температуры минус (40 ± 2) °С;
- атмосферных конденсированных осадков (иней и росы).

Изделие обладает прочностью после воздействия следующих внешних факторов:

- предельной повышенной температуры (65 ± 2) °С;
- предельной пониженной температуры минус (50 ± 2) °С;
- повышенной влажности 98 % при температуре (25 ± 2) °С.

Срок службы изделия до списания составляет 5 лет.

Состав изделия

Изделие состоит из тележки, размещенных на ней контейнера «Тиара-КМ-200», комплекта инструмента и принадлежностей ИБЯЛ.305654.097.

По отдельному заказу в состав изделия может входить комплект ЗИП «Тиара-200» ИБЯЛ.305659.007:

Инструмент и принадлежности

Контейнер «Тиара-200»

В состав комплекта инструмента и принадлежностей ИБЯЛ.305654.097 входят:

- аптечка индивидуальная – 2 шт.;
- ключ 8x10 – 2 шт.;
- ключ 14x17 – 2 шт.;
- ключ 19x22 – 2 шт.;
- ключ динамометрический 1/2 – 1 шт.;
- удлиненная торцевая головка на 22, 1/2 – 1 шт.;
- гибкий удлинитель для головки 1/2 – 1 шт.;
- комбинезон «Tychem C standart», с носками – 2 шт.;
- мешки для мусора, 120 л, черные, в рулоне по 10 шт. – 1 рулон;
- нарукавники виниловые – 2 пары;
- очки защитные, закрытые, панорамные – 2 пары;
- пакет индивидуальный противохимический – 20 шт.;
- перчатки кислотощелочестойкие, в индивидуальной упаковке – 10 пар;
- перчатки хлопчатобумажные, с ПВХ покрытием – 10 пар;
- респиратор фильтрующий – 10 шт.;
- сапоги ПВХ кислотощелочестойкие, с металлическим подноском и стелькой – 2 пары;
- чулок вставной утепленный – 2 пары;
- фартук виниловый – 2 шт.;
- шуццер ИБЯЛ.302619.006 – 1 шт.;
- шуццер ИБЯЛ.302619.009 – 1 шт.;
- сорбент в упаковке 16 шт.;
- канистра с сорбентом – 20 шт.;
- наклейка ИБЯЛ.754447.039 – 3 шт.;
- пакет охлаждающий водно-солевой COLD PACK TU 9398-014-42965160-2002 – 134 шт.;
- пломба Оса-165 – 3 шт.

Применение изделия: объект, содержащий особо опасные химические вещества, помещается в контейнер и герметично закрывается крышкой при помощи прижимных гаек. Для проведения всех действий в состав изделия входит комплект инструмента. При помощи сорбента поглотителя и охлаждающих пакетов, которые укладываются вместе с объектом, создаются условия его безопасной транспортировки. На крышке контейнера предусмотрены клапана обеспечивающие отбор пробы из контейнера с помещенным объектом, а также наполнение контейнера дегазирующими и дезинфицирующими растворами.