ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ БАЛЛОНОВ

Транспортировка баллонов

Перемещение баллонов на объектах их применения (местах производства работ) должно производиться на специально приспособленных для этого тележках или с помощью других устройств, обеспечивающих безопасность транспортирования.

Перевозка наполненных баллонов в пределах границ ОПО, на объектах проведения монтажных и ремонтных работ должна производиться на рессорном транспорте или на автокарах в горизонтальном положении обязательно с прокладками между баллонами. В качестве прокладок могут быть применены деревянные бруски с вырезанными гнездами для баллонов, а также веревочные или резиновые кольца толщиной не менее 25мм (по два кольца на баллон) или другие прокладки, предохраняющие баллоны от ударов друг о друга. Все баллоны во время перевозки должны быть уложены вентилями в одну сторону.

Разрешается перевозка баллонов в специальных контейнерах, а также без контейнеров в вертикальном положении обязательно с прокладками между ними и ограждением от возможного падения.

Перевозка баллонов, наполненных газом, по дорогам общего пользования автомобильным (железнодорожным) транспортом не относится к деятельности в области промышленной безопасности и осуществляется в соответствии с требованиями иных нормативных правовых актов и международных соглашений, действующих на территории Российской Федерации.

Транспортирование и хранение баллонов должны производиться с навернутыми колпаками, если конструкцией баллона не предусмотрена иная защита запорного органа баллона.

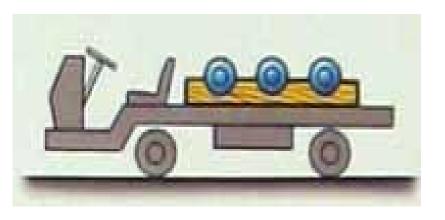
Хранение наполненных баллонов до выдачи их потребителям допускается без предохранительных колпаков

При эксплуатации, наполнении, хранении и транспортировании баллонов, изготовленных из металлокомпозитных и композитных материалов, должны быть выполнены дополнительные требования, установленные разработчиком проекта и (или) изготовителем баллона и указанные в руководстве (инструкции) по эксплуатации и иной документации изготовителя



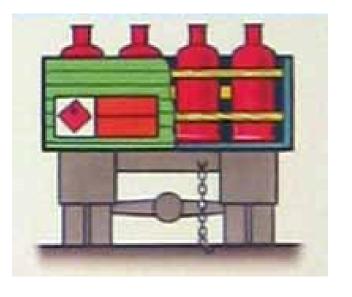
На автомобиле:

Баллоны укладывают горизонтально в пределах высоты борта не более чем в 3 ряда.

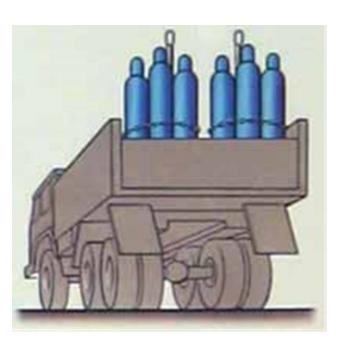


На автокаре:

Баллоны укладывают горизонтально в один ряд, вентилями в одну сторону - вправо от кабины.

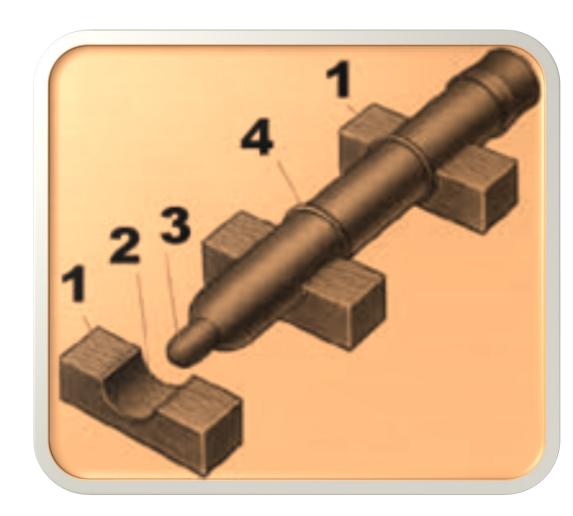


Пропановые баллоны допускается провозить в вертикальном положении без контейнеров, обязательно с прокладками между баллонами и ограждением их от падения.



В специальном контейнере: Баллоны перевозятся в вертикальном положении. Допускается перевозить в контейнере совместно кислородные и ацетиленовые баллоны

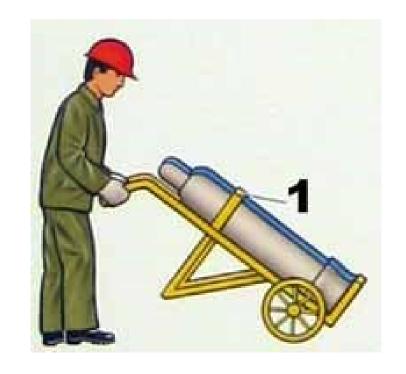
- 1. Деревянный брусок с вырезанными под баллон гнездами
- 2. Обивка гнезд: войлок, резина или другой мягкий материал
- 3. Колпаки должны быть навернуты до отказа, штуцеры заглушены
- 4. Веревочные или резиновые кольца толщиной не менее 25мм (по два кольца на баллон)

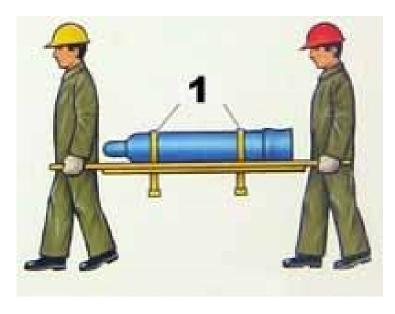


Доставка баллонов к месту работ

Перевозка на специальной тележке с рессорами на резиновом ходу. Допускается перевозка кислородных и ацетиленовых баллонов совместно.

Хомут





Переноска на носилках 1. Хомуты

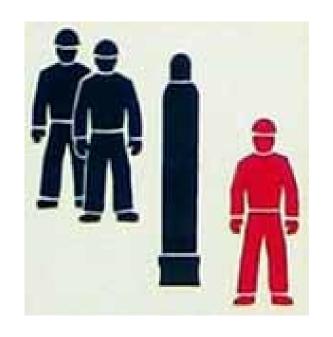


Кантование на башмаке в наклонном положении

При погрузке или выгрузке запрещается

Работать одному (должно участвовать не менее 2-х человек)





Работать в промасленной одежде, рукавицах со следами масла, жира



Грузить баллоны с кислородом в кузов со следами масла, ГСМ, грязи, мусора

Переносить баллоны на руках или на плече



Сбрасывать баллоны и ударять один об другой





Перекатывать баллоны по земле



Подавать или удерживать баллон вентилем вниз

Грузить и выгружать баллоны без колпаков и заглушек

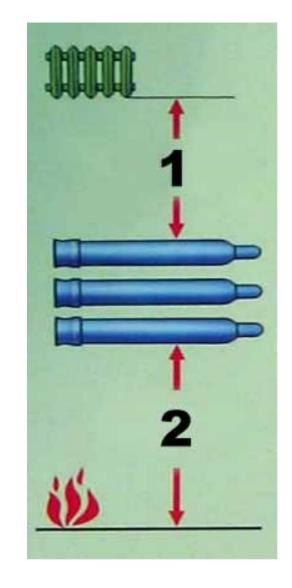


Хранение баллонов



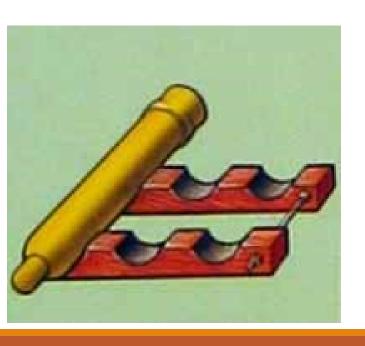
Колпаки и заглушки на штуцерах должны быть завернуты

- 1. Расстояние до отопительных приборов не менее 1м
- 2. Расстояние до источников тепла с открытым огнем не менее 5м

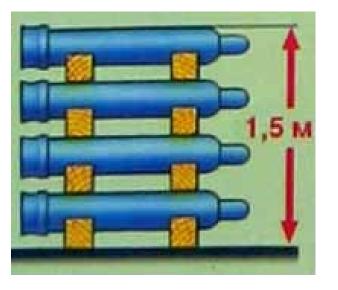


Баллоны должны быть защищены от солнца и осадков (максимальная температура корпуса баллона +45°C)





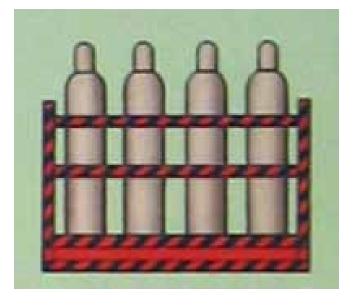
В горизонтальном положении баллоны хранят на деревянных рамах или стеллажах



Вентили должны быть направлены в одну сторону, высота штабелей не более 1,5м



Запрещается хранить кислород в одном помещении с ацетиленом или другими горючими газами

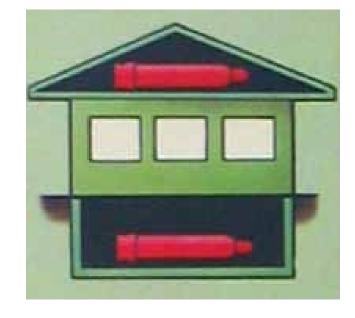


При вертикальном хранении баллоны устанавливают в специальные гнезда, клети, или ограждают барьером от падения



Наполненные и порожние баллоны хранят раздельно, обозначая места хранения соответствующими табличками

Запрещается хранить баллоны в подвалах и на чердаках



Запрещается в местах хранения баллонов размещать легковоспламеняющиеся и горючие вещества

