



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020
№500 Об утверждении
Федеральных норм и правил в
области промышленной
безопасности Правила безопасности
химически опасных
производственных объектов

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об
утверждении Федеральных норм и правил в области
промышленной безопасности Правила безопасности
химически опасных производственных объектов

Правила устанавливают требования, направленные на обеспечение
промышленной безопасности, предупреждение аварий, случаев
производственного травматизма на химически опасных
производственных объектах

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

Правила предназначены для применения:

- а) при разработке технологических процессов, разработке документации, эксплуатации, техническом перевооружении, капитальном ремонте, консервации и ликвидации ХОПО;
- б) при изготовлении, монтаже, наладке, обслуживании, диагностировании и ремонте технических устройств, применяемых на ХОПО;
- в) при проведении экспертизы промышленной безопасности: документации на консервацию, ликвидацию ХОПО.

I



II



III



IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 1293.



2. Вопрос:

В каком случае допускается применение резиновых и резинометаллических рукавов для слива (налива) цистерн жидкого аммиака?



3. Ответ:



Если рукава рассчитаны на рабочее давление не менее 2 МПа.

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 646.



2. Вопрос:

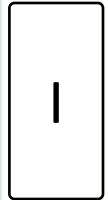
В течение какого времени нахождения цистерн с жидким аммиаком на территории организации должно быть организовано наблюдение за ними?



3. Ответ:



В течение всего времени нахождения.





Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 774.



2. Вопрос:

Из какого материала допускается изготовление наконечников резиновых шлангов, предназначенных для сливноналивных операций, на объектах производств растительных масел? Укажите все правильные ответы.



3. Ответ:



1. Из бронзы.
2. Из меди.

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 1287.



2. Вопрос:

Какая арматура применяется на трубопроводах жидкого и газообразного аммиака?



3. Ответ:



Стальная арматура и фасонные части.

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 649.



2. Вопрос:

Какие действия должны быть предприняты при обнаружении нарушений требований Правил безопасности химически опасных производственных объектов в отношении цистерн с жидким аммиаком?



3. Ответ:



Должен быть составлен акт и необходимо сообщить об этом организации-наполнителю.

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 1288.



2. Вопрос:

Какие требования к предохранительным клапанам, устанавливаемым на резервуары жидкого аммиака, указаны неверно?



3. Ответ:



Не допускается изготовление предохранительных и вакуумных клапанов для изотермических резервуаров из алюминиевых сплавов.

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 641.



2. Вопрос:

Каким должно быть минимальное остаточное избыточное давление в транспортировочных емкостях аммиака при их полном опорожнении?



3. Ответ:



0,05 МПа

I

II

III

IV



Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом

1. Рассмотрим:

Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 №500 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила безопасности химически опасных производственных объектов Пункт: 1276.



2. Вопрос:

Кто проводит регистрацию изотермического резервуара в установленном порядке?



3. Ответ:



Организация, эксплуатирующая изотермический резервуар.

I

II

III

IV