# Техническое задание

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование товара** | **Требования к товару, функциональные характеристики и требования по безопасности** |
| Комбинированный фильтр  \_\_\_\_ шт. | Предназначен: Для использования в составе средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД): в газодымозащитном противогазе для добровольных пожарных команд или в качестве дополнительного патрона в гражданском противогазе для нештатных аварийно-спасательных формирований на пожарах и чрезвычайных ситуациях, и в ходе проведении аварийно-спасательных работ.  Комбинированный фильтр должен быть не ниже класса защиты АВ1Е1К1COSXP2.  **Функциональные характеристики:**  Время защитного действия комбинированного фильтра должно быть:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Группа веществ | Тест - вещество | Концентрация опасного химического вещества, мг/м³ | ПДК, г/м³ | Время защитного  действия, мин | | А | Циклогексан | 1000 | 41 | **≥25** | | В1 | Хлор | 1500 | 1500 | **≥60** | | Сероводород | 1400 | 140 | **≥60** | | Цианводород | 1100 | 3600 | **≥60** | | Е1 | Диоксид серы | 2700 | 270 | **≥60** | | Хлористый водород | 1520 | 320 | **≥60** | | К1 | Аммиак | 700 | 35 | **≥60** | | SХ (СО) | Монооксид углерода | 4375 | 218 | **≥60** | | АХ | Акролеин | 233 | 1100 | **≥60** |   - коэффициент проницаемости фильтра по аэрозолю, не более - 0,05 %  **Потребительские свойства:**  Резьбовое соединение фильтра должно соответствовать ГОСТ Р 8762.  Срок гарантийного хранения в состоянии ожидании применения должен быть не менее 6 лет.  Комбинированный фильтр должен быть в герметичной упаковке, вложен в индивидуальный картонную коробку (которая является руководством по применению) и упакованы транспортную упаковку (в гофрокороб).  Масса комбинированного фильтра должна быть – не более 390 .  Год выпуска – не ранее 2016 года.  Качество комбинированного фильтра должно быть подтверждено сертификатом. |