



**Паспорт и руководство
по эксплуатации**

ОГНЕТУШАЩЕЕ СРЕДСТВО «BONTEL»
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(ПАСПОРТ)

Свидетельство о продаже

Предприятие торговли _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

(подпись, штамп
представителя торговли)

Назначение изделия

Огнетушащее средство «BONTEL» предназначено для тушения пожаров классов А (твердых горючих веществ), В (жидких горючих веществ).

Технические характеристики и параметры

Наименование показателей	Значение показателей
Марка применяемого ОТВ	Огнетушащий состав «BONTEL»
Объем ОТВ, л	0,60±0,05
Масса огнетушащего средства полная, кг	0,75±0,05
Вытесняющий газ	Азот (N ₂)
Рабочее давление в корпусе средства, МПа (кгс/см ²)	0,6±0,1 (6±1)
Диапазон температур эксплуатации, °С	От минус 20°С до 50°С
Продолжительность подачи ОТВ, с, не менее	10
Длина струи ОТВ, м, не менее	3
Габаритные размеры, мм - высота - ширина	300±3 68±1
Показатель огнетушащей способности по тушению модельного очага пожара, м ² - класса А - класса В (дизельное топливо)	4,7 0,65
Срок службы средства, лет, не менее	5

Комплектность

В комплект поставки огнетушащего средства «BONTEL» входит:



огнетушащее средство в заряженном виде, с предохранительной чекой;



руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом на огнетушащее средство (на 10 шт.)

Устройство и принцип работы

Огнетушащее средство «BONTEL» состоит из корпуса (баллона), головки с запорным клапаном куркового типа, предохранительным фиксатором, сифонной трубкой и насадком-распылителем.

Баллон заправлен огнетушащим веществом (ОТВ) и закачен азотом газообразным, в качестве газа-вытеснителя. В качестве ОТВ используется огнетушащий состав «BONTEL».

Порядок работы

Принцип действия огнетушащего средства основан на использовании энергии сжатого газа для выброса ОТВ на очаг пожара.

При использовании средства необходимо удалить предохранительный фиксатор и нажать на курок запорного клапана, предварительно направив сопло распылителя на очаг пожара.

Вследствие нажатия на курок, клапан перемещается в осевом направлении вниз, открывая проходной канал, и ОТВ, находящееся в корпусе под избыточным давлением азота, через сифонную трубку и распылитель подается на очаг пожара.

При тушении возгорания огнетушащее средство следует держать строго вертикально, запрещается его переворачивать и не рекомендуется наклонять при остатке небольшого количества огнетушащего состава в баллоне, так как вследствие этих действий может произойти выход газа-вытеснителя без огнетушащего состава.

Указания о мерах безопасности и эксплуатации

- К эксплуатации огнетушащего средства «BONTEL» допускаются лица, изучившие правила пользования средством и требования безопасности, содержащиеся в руководстве по эксплуатации, и информационные надписи, нанесенные на корпус средства «BONTEL».
- **Запрещается:**
 - эксплуатировать средство «BONTEL» при появлении вмятин, вздутии или трещин на корпусе средства и головке;
 - производить самостоятельный ремонт и разборку средства «BONTEL», даже после его использования;
 - наносить удары по корпусу средства;
 - направлять струю ОТВ при работе в сторону близко стоящих людей.
- **Не допускается:**
 - хранение и эксплуатация средства «BONTEL» при температуре, выходящей за диапазон его использования;
 - попадание на средство прямых солнечных лучей, тепловых потоков и атмосферных осадков;
 - эксплуатация средства без предохранительного фиксатора.

- Огнетушащее средство «BONTEL» является одноразовым, и не пригодно для повторного применения после первого использования.
- Огнетушащее средство «BONTEL» не требует технического обслуживания и перезарядки в течении всего срока эксплуатации.
- Срок эксплуатации средства «BONTEL» составляет 5 лет с даты выпуска, указанной на корпусе баллона.
- Транспортирование допускается всеми видами транспорта.

Устройство и принцип работы

- Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие средства требованиям СТО 37612399-005-2013, при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования, изложенных в эксплуатационной документации;
- Гарантийный срок эксплуатации и хранения огнетушащего средства – 2 года со дня приемки ОТК предприятием-изготовителем, но не более 1 года с момента продажи предприятием торговли;
- Предприятие-изготовитель гарантирует устранение неисправностей, выявленных в период гарантийного срока эксплуатации, после продажи средства покупателю предприятием торговли;
- Предприятие-изготовитель не принимает претензии при:
 - несоблюдении покупателем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации;
 - нарушении целостности предохранительного фиксатора.

Свидетельство о приемке огнетушителя

ОГнетушащее средство «BONTEL»

Партия № _____

Соответствует: СТО 37612399-005-2013 и признано
годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ Приемка ОТК _____
(месяц, год) (подпись, штамп)

Предприятие – изготовитель:

ООО “НПО “Передовые технологии”,
141100, МО, г. Щелково, Фряновское шоссе, д.1
тел./факс: +7 (495) 228-75-97
www.bontel.ru

