

Респираторы противоаэрозольные ВМ 8364 FFP2 (с клапаном выдоха)

1. Назначение

Полумаски фильтрующие предназначены для защиты от твердых и жидкий аэрозолей, а так же органических паров и газов.

2. Техническое описание

Полумаска, выполненная из нетканого негорючего материала должна иметь:

1. фильтрующий материал с нанесенным электростатическим зарядом;
2. сорбирующий слой из активированного угля специальной обработки обеспечивает дополнительную защиту от газов и паров;
3. чашеобразную форму с выступающей частью для носа;
4. мягкий гипоаллергенный внутренний слой с ребрами жесткости, создающими каркас полумаски препятствующие сминанию;
5. надежную фиксацию на голове 4х точечным креплением резинок эластичных в текстильной оплетке, с предельным растяжением 250%;
6. носовой зажим, выполненный из алюминия и обеспечивающий надежное прилегание полумаски на лице, повторяя форму переносицы;
7. носовую прокладку из вспененного пенополиуретана для улучшения обтюрации и комфорта в носовой зоне;
8. материал диафрагмы клапана не содержит компонентов из натурального латекса;
9. крепление диафрагмы клапан по верхней полосе, что увеличивает рычаг, тем самым необходимо меньшее усилия для срабатывания клапана выдоха;
10. применяются при проведении сварочных работ;
11. маркировку фильтрующей эффективности FFP2 (средняя);
12. обозначение Технического регламента ТР ТС 019/2011;
13. конструктивную массу не более 18 г;
14. фильтрующие свойства остаются эффективными в температурном интервале от - 20 °С до + 50 °С при относительной влажности 80%. Полумаски сохраняют функциональные свойства после воздействия температур от – 30°С до + 70°С в соответствии с ГОСТ 12.4.294-2015;
15. проницаемость фильтрующего материала аэрозолем хлорида натрия при расходе воздушного потока 95 дм³/мин в диапазоне 1,01 – 1,07 % (на основании протоколов испытаний);
16. начальное сопротивление фильтрующей полумаски постоянному воздушному потоку на вдохе при 30 дм³/мин в диапазоне 4 ПА (на основании протоколов испытаний);
17. начальное сопротивление фильтрующей полумаски постоянному воздушному потоку на выдохе при 160 дм³/мин в диапазоне 30 - 34 ПА (на основании протоколов испытаний).

Полумаска прошла испытания по ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009) и имеет протокол испытаний в соответствии с ТР ТС 019/2011 и ГОСТ 12.4.294-2015.