



Респираторы медицинские «Лепесток-5 СБ кл»

Класс фильтрующей эффективности FFP1

Эффективность защиты 78 %

Полумаска в собранном виде

Цвет респиратора белый

С клапаном выдоха желтого цвета

С лентами оголовья желтого цвета, регулируемые при помощи пластмассового регулятора.

Применяется при концентрации вредных аэрозолей в воздухе рабочей зоны до 4 ПДК.

Размер универсальный, подходит для любого типа лица.

Гарантийный срок хранения 4 года с даты изготовления, при соблюдении требований по хранению, указанных на этикетке.

Упаковка: в индивидуальный герметичный пакет с инструкцией по эксплуатации, в гофрокоробку по 150 шт.

Артикул ERP 1051

Изготавливаются по ТУ 32.50.50-020-08625805-2018

На респираторы оформлены документы:

- ✓ Регистрационное удостоверение на медицинское изделие от 15 апреля 2020 года № РЗН 2020/10030.
- ✓ Сертификат соответствия.
- ✓ Заключение Минпромторга России о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации.
- ✓ Сертификат о происхождении товара формы СТ-1.

НЕ СТЕРИЛЬНЫ

Для одноразового применения, не подлежат физическим и химическим методам обеззараживания.

Назначение:

Медицинские респираторы применяются медицинскими работниками в учреждениях здравоохранения для индивидуальной защиты органов дыхания от всех видов аэрозолей, работниками детских учреждений, предприятий торговли, питания, а так же в бытовых условиях в случаях повышенной эпидемиологической опасности для предотвращения распространения инфекционных заболеваний. Респираторы могут применяться в качестве профилактического средства защиты органов дыхания населением от инфекций (микроорганизмов, бактерий и вирусов) передающихся воздушно-капельным путем для предотвращения распространения инфекционных заболеваний, при нахождении в больших скоплениях людей (на улице, в транспорте, на работе и т.д.), во время эпидемий и при повышенном риске заболеваемости; в случаях запыленности и задымленности воздуха, смога.

Респираторы с клапаном выдоха рекомендуются для повседневного применения **не инфицированными людьми.**

ВНИМАНИЕ! Медицинский респиратор с клапаном не очищает выдыхаемый воздух, поэтому не может использоваться в помещениях, где необходима стерильность.

Область применения:

Медицинские респираторы класса FFP1 рекомендованы для применения при посещении лечебных заведений, предприятий торговли и питания, общественном транспорте в период эпидемии респираторных инфекций, в бытовых условиях для защиты от аллергенов, пыли.

Утилизация:

Отработанные респираторы утилизируют как отходы класса Б или В.

Описание изделия:

По внешнему виду представляют собой изготовленные в форме фильтрующей полумаски противоаэрозольные респираторы, которые одеваются на лицо человека и полностью закрывают подбородок, рот и нос, надежно фиксируются на голове с помощью лент оголовья.

Все материалы, применяемые при изготовлении медицинских респираторов, по санитарно-химическим показателям, цитотоксическому, раздражающему, сенсibiliзирующему действиям соответствуют требованиям, предъявляемым к медицинскому изделию.

Технические требования:

Респираторы соответствуют требованиям ГОСТ 12.4.294-2015.

Наименование показателей	Требования
1. Проницаемость фильтрующего материала по тест-аэрозолю при расходе воздушного потока 95 дм ³ /мин, %, не более	20
2. Коэффициент проникания через фильтрующую полумаску, %, не более	22
3. Эффективность защиты, %	78
4. Начальное сопротивление постоянному воздушному потоку на входе при расходе воздушного потока 30 дм ³ /мин, Па, не более	60
5. Начальное сопротивление постоянному воздушному потоку на выдохе при расходе воздушного потока 160 дм ³ /мин, Па, не более	300
6. Начальное сопротивление постоянному воздушному потоку на входе при расходе воздушного потока 95 дм ³ /мин, Па, не более	210
7. Масса респиратора, г, не более	30
8. Устойчивость к воспламенению.	фильтрующая полумаска не должна легко воспламеняться и гореть более 5 с после ее извлечения из пламени.

Респираторы предназначены для однократного применения и маркированы буквами NR.

Респираторы испытаны на устойчивость к запылению и маркированы буквой D.

Респираторы изготавливаются в виде многослойной собранной фильтрующей полумаски с регулируемыми эластичными лентами оголовья (длина лент регулируется с помощью пластмассового регулятора натяжения), с пластмассовым каркасом (распоркой), с мягкой металлической носовой пластиной в области переносицы.

Состоят из трёх слоёв. Наружный слой изготавливается из нетканого материала, предназначенного для защиты фильтрующего слоя от механического повреждения, загрязнения и увлажнения, на него наносится маркировка (информация об изготовителе, наименование, класс защиты, дата изготовления и др.). Далее расположен фильтрующий слой из высокоэффективного фильтрующего материала, представляющего собой нетканое полотно из слоёв ультратонких полимерных волокон, который предназначен для фильтрации вдыхаемого воздуха и осаждения на поверхности полотна частиц аэрозолей. Изнаночный слой полумаски изготавливается из нетканого полимерного полотна и служит для защиты внутреннего фильтрующего слоя от механических повреждений.

Благодаря пластмассовому каркасу создается большое по размеру подмасочное пространство для комфортной эксплуатации.

Респиратор имеет мягкий край (обтюратор), что обеспечивает хорошее прилегание к лицу.

Гибкий металлический носовой зажим, легко принимающий форму переносицы, предназначен для фиксации изделия на переносице и герметизации по полосе прилегания изделия на лице пользователя.

Благодаря наличию клапана выдоха в подмасочном пространстве не накапливается тепло и влага при выдохе, что создает повышенный комфорт при длительном использовании и увеличивает срок службы изделия.

Респираторы для надежной фиксации изделия на голове пользователя оснащены эластичной лентой оголовья, концы которой зафиксированы в пластмассовом регуляторе белого цвета.

Ограничения для применения:

Не защищают от газов.

Не допускается применять:

- при недостатке кислорода в воздухе (менее 17% объема) (цистерны, колодцы, коллекторы и т.п.),
- в случае повреждения или нарушения целостности фильтрующего материала;
- в зоне открытого пламени;
- в случае повреждения лент оголовья;
- в случае недостаточно плотного прилегания к лицу. ***При наличии бакенбардов, усов, бороды и т.п., нарушающих плотное прилегание полумаски к лицу по полосе обтюрации, защита респиратора становится не эффективной;***

Не применять лицам с нарушением функций дыхательной, сердечно-сосудистой системы перед применением респиратора следует проконсультироваться с врачом, так как существует ряд противопоказаний к использованию респиратора.

- Респираторы обеспечивают надежную защиту органов дыхания человека при правильном использовании.
- При затруднении дыхания или повреждении – респиратор заменить новым.