

Респираторы газоаэрозольные

РЕСПИРАТОР «ЛЕПЕСТОК 40-2В»

ТУ 2568-003-08625805-97

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор «Лепесток 40-2В» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей, содержащихся в воздухе и не превышающих 40 предельно допустимых концентраций. Одновременно защищает от «кислых» газов и паров (HF, HCL, SO₂) при концентрации вредных составляющих до 15 ПДК. Не рекомендуется использовать респиратор в условиях недостатка (менее 17%) кислорода в воздухе (например: в ёмкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа). Высокая степень защиты респираторов обеспечивается универсальностью свойств сорбционно-фильтрующих элементов. Рекомендуемые области применения: алюминиевая, нефтехимическая, целлюлозно-бумажная промышленность, гальванические производства, аккумуляторные цеха.



Класс фильтрующей эффективности FFP2

РЕСПИРАТОР «ЛЕПЕСТОК 100-2В»

ТУ 2568-003-08625805-97

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор «Лепесток 100-2В» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей, содержащихся в воздухе и не превышающих 100 предельно допустимых концентраций. Одновременно защищает от «кислых» газов и паров (HF, HCL, SO₂) при концентрации вредных составляющих до 15 ПДК. Не рекомендуется использовать респиратор в условиях недостатка (менее 17%) кислорода в воздухе (например: в ёмкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа). Высокая степень защиты респираторов обеспечивается универсальностью свойств сорбционно-фильтрующих элементов. Рекомендуемые области применения: алюминиевая, нефтехимическая, целлюлозно-бумажная промышленность, гальванические производства, аккумуляторные цеха.



Класс фильтрующей эффективности FFP3

РЕСПИРАТОР «ЛОТОС-2В» 10/50

ТУ 2568-002-08625805-97

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор «Лотос-2В» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей, содержащихся в воздухе и не превышающих 40 предельно допустимых концентраций. Одновременно защищает от «кислых» газов и паров (HF, HCL, SO₂) при концентрации вредных составляющих до 15 ПДК. Не рекомендуется использовать респиратор в условиях недостатка (менее 17%) кислорода в воздухе (например: в ёмкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа). Высокая степень защиты респираторов обеспечивается универсальностью свойств сорбционно-фильтрующих элементов. Рекомендуемые области применения: алюминиевая, нефтехимическая, целлюлозно-бумажная промышленность, гальванические производства, аккумуляторные цеха. Основу респиратора составляют полиэтиленовый каркас, противоаэрозольный фильтр, противогазовый фильтр и клапан выдоха. По мере отработки фильтры заменяются новыми. Респиратор можно использовать только как противоаэрозольный, не устанавливая противогазовый фильтр. Большая площадь фильтрующего элемента, увеличенный объём подмасочного пространства обеспечивают лёгкое дыхание и не затрудняют общения. Клапан выдоха создает дополнительный комфорт и регулирует влажность сорбирующей системы, удаляя пары, образующиеся при дыхании.



Класс фильтрующей эффективности FFP3

РЕСПИРАТОР «ВОЛГА-Е»

ТУ 2568-004-08625805-2006

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор «Волга-Е» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей, содержащихся в воздухе и не превышающих 40 предельно допустимых концентраций.

Одновременно защищает от «кислых» газов и паров (HF, HCL, SO₂) при концентрации вредных составляющих до 15 ПДК. Не рекомендуется использовать респиратор в условиях недостатка (менее 17%) кислорода в воздухе (например: в ёмкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа). Респиратор выполнен в виде фильтрующей полумаски с клапаном выдоха. Высокая степень защиты респираторов обеспечивается универсальностью свойств сорбционно-фильтрующих элементов.



Класс фильтрующей эффективности FFP2

РЕСПИРАТОР «ЛЕПЕСТОК-А»

ТУ 2568-005-08625805-2006

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор «Лепесток-А» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей, содержащихся в воздухе и не превышающих 100 предельно допустимых концентраций и одновременно от органических газов и паров с температурой и паров кипения выше 65°C, при этом концентрация паров органических веществ не должна превышать 10 ПДК. Не рекомендуется использовать респиратор в условиях недостатка (менее 17%) кислорода в воздухе (например: в ёмкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа). В респираторе «Лепесток-А» применён специальный материал, сорбирующий указанные газообразные вещества. Высокая степень защиты респираторов обеспечивается универсальностью свойств сорбционно-фильтрующих элементов.



Класс фильтрующей эффективности FFP3

РЕСПИРАТОР «СПИРО-312А»

ТУ 2568-010-08625805-2010

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор представляет собой облегченную фильтрующую полумаску с клапаном выдоха, оснащенную двумя эластичными регулируемые лентами оголовья и обтюратором по всей линии контакта с лицом. Надежная полоса обтюрации, комфорт в применении, низкое сопротивление дыханию. Респиратор термостойкий, не подвержен возгоранию, сохраняет защитные и эксплуатационные свойства в широком диапазоне температур.

Респираторы «СПИРО-312А» предназначены для защиты органов дыхания человека от аэрозолей и одновременно от органических газов и паров с температурой кипения выше 65°C. Внутренний слой выполнен из гипоаллергенного материала, что создаёт повышенный комфорт при длительном использовании. Респиратор плотно прилегает к лицу — носовой зажим легко принимает форму переносицы. Подходит для любого типа лица. В полумаске фильтрующей Респиратор «СПИРО-312А» применен специальный материал, сорбирующий указанные газообразные вещества. Время защитного действия (т. е. насыщение материала) зависит от целого ряда факторов, а именно: концентрации и химических свойств вредного вещества, влажности воздуха, интенсивности дыхания и т. д. Время защитного действия полумаски, определенного на стендовых испытаниях составляет не менее 25 мин при 10 ПДК по циклогексану. При этом необходимо учитывать конкретные производственные условия, так как указанные параметры в течении одной рабочей смены могут значительно изменяться. Исходя из вышеизложенного, в реальной эксплуатации время защитного действия полумаски может быть определено по появлению запаха вредного вещества в подмасочном пространстве.

Область применения — сварочные производства (для защиты от сварочных дымов и озона), черная и цветная металлургия, машиностроение и судостроение, литейные производства, лакокрасочные и гальванические работы.



Класс фильтрующей эффективности FFP2

РЕСПИРАТОР «СПИРО-312Е»

ТУ 2568-010-08625805-2010

ГОСТ Р 12.4.191-99

Респиратор представляет собой облегченную фильтрующую полумаску с клапаном выдоха, оснащенную двумя эластичными регулируемыми лентами оголовья и обтюратором по всей линии контакта с лицом. Надежная полоса обтюрации. Комфорт в применении, низкое сопротивление дыханию. Респиратор термостойкий, не подвержен возгоранию, сохраняет защитные и эксплуатационные свойства в широком диапазоне температур. Респираторы «СПИРО-312Е» применяют для индивидуальной защиты органов дыхания от аэрозолей и «кислых» газов (HF, HCL, SO₂ и др.). В полумаске фильтрующей Респиратор «СПИРО-312Е» применен ионообменный волокнистый материал, сорбирующий указанные газообразные вещества. Время защитного действия (т.е. насыщение ионообменного материала) зависит от целого ряда факторов, а именно: концентрации и химических свойств вредного вещества, влажности воздуха, интенсивности дыхания и т. д. Время защитного действия, определенное при лабораторных испытаниях для полумасок по HF при 15 ПДК составляет более 30 часов, по SO₂ при 15 ПДК более 80 минут. При этом необходимо учитывать конкретные производственные условия, так как указанные параметры в течении одной рабочей смены могут значительно изменяться. Исходя из вышеизложенного, в реальной эксплуатации время защитного действия полумаски может быть определено по появлению запаха вредного вещества в подмасочном пространстве.

Область применения — алюминиевая, химическая, нефтехимическая, целлюлозо-бумажная отрасли промышленности, гальваническое и медносерное производства, аккумуляторные цеха.



Класс фильтрующей эффективности FFP2