|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **НАИМЕНОВАНИЕ СИЗ (для приобретения)** | **Техническое описание** | **ГОСТ** |
| **Гидрокостюм (костюм Л-1)**  **8 шт.** | Комплектация: куртка, брюки цельные с бахилами, перчатки. Регулировки по ширине: ремни на брюках, бахилах, паховый ремень. Защитные элементы: эластичная лента по низу куртки и рукавов, проклеенные швы. Защитные свойства: от отравляющих веществ (ОВ), радиоактивной пыли (РП), бактериальных (биологических) аэрозолей (БА). Материал: ткань Т-15 (или аналог). Ткань Т-15 ТУ 005296-84, масса – 475 г/м2, прочность на разрыв 9-10 кН, однослойная, стойкая к истиранию, действию кислот и щелочей. Основа капрон. Рабочий диапазон Т -40 Со-до +40 Со. | ТР ТС 019/2011  ТУ 8572-001-75153167-2013  ГОСТ 12.4.251-2013 |
| **Каска защитная белая**  **31 шт.** | Состоит из ударопрочного корпуса из полипропилена. Внутренняя оснастка крепится к корпусу в 6 точках, включает в себя тканые полиамидные ленты, амортизатор, несущую/затылочную ленту с регулировкой, мягкий обтюратор, подбородочный ремень из эластичной термостойкой ткани. Дополнительно каска оснащена боковыми слотами для крепления наушников, щитков лицевых, эффективной системой регулируемой вентиляции подкасочного пространства. Укороченный козырек для улучшенного обзора. Держатель ZEN в затылочной части каски для фиксации наголовной ленты закрытых очков. Вес не более 330 гр. Устойчивость к искрам и брызгам расплавленного металла-155 г. Устойчивость к боковой деформации. Защита от поражения электрическим током напряжением до 1000В. Диапазоне температур от-50°С до +50°С. Сертифицирована на соответствования требованиям СЕ.  РЕКОМЕНДУЕТСЯ для совместного применения с очками защитными закрытыми всего модельного ряда, с защитными щитками сварщика с креплением на каске. Срок хранения не более 5 лет с даты изготовления, гарантийный срок эксплуатации не менее 2 лет с момента ввода в эксплуатацию. Обязательная сертификация на соответствие ТР ТС 019/2011. Маркировка - производитель, дата изготовления (месяц, год выпуска), устойчивость к химическим вредным веществам (хим ст.), обозначение диапазона регулировки размеров - 53-65. Цвет - белая. | EN 50365  EN 397-2012  ТР ТС 019/2011 ТУ 2291-066-364-38019-13 |
| **Каска защитная красная**  **67 шт.** | Состоит из ударопрочного корпуса из полипропилена. Внутренняя оснастка крепится к корпусу в 6 точках, включает в себя тканые полиамидные ленты, амортизатор, несущую/затылочную ленту с регулировкой, мягкий обтюратор, подбородочный ремень из эластичной термостойкой ткани. Дополнительно каска оснащена боковыми слотами для крепления наушников, щитков лицевых, эффективной системой вентиляции подкасочного пространства. Вес не более 330г. Устойчивость к искрам и брызгам расплавленного металла-155 г. Устойчивость к боковой деформации. Защита от поражения электрическим током напряжением до 1000В. Диапазоне температур от-50°С до +50°С. Сертифицирована на соответствования требованиям СЕ.  РЕКОМЕНДУЕТСЯ для совместного применения с очками защитными закрытыми всего модельного ряда, с защитными щитками сварщика с креплением на каске. Срок хранения не более 5 лет с даты изготовления, гарантийный срок эксплуатации не менее 2 лет с момента ввода в эксплуатацию. Обязательная сертификация на соответствие ТР ТС 019/2011. Маркировка - производитель, дата изготовления (месяц, год выпуска), устойчивость к химическим вредным веществам (хим ст.), обозначение диапазона регулировки размеров - 53-65. Цвет - красная. | EN 50365 EN 397-2012 ТР ТС 019/2011 ТУ 2291-066-364-38019-13 |
| **Каска защитная оранжевая**  **517 шт.** | Состоит из ударопрочного корпуса из полипропилена. Внутренняя оснастка крепится к корпусу в 6 точках, включает в себя тканые полиамидные ленты, амортизатор, несущую/затылочную ленту с регулировкой, мягкий обтюратор, подбородочный ремень из эластичной термостойкой ткани. Дополнительно каска оснащена боковыми слотами для крепления наушников, щитков лицевых, эффективной регулируемой системой вентиляции подкасочного пространства. Укороченный козырек для улучшенного обзора. Держатель ZEN в затылочной части каски для фиксации наголовной ленты закрытых очков. Вес не более 330 гр. Устойчивость к искрам и брызгам расплавленного металла-155 г. Устойчивость к боковой деформации. Защита от поражения электрическим током напряжением до 1000В. Диапазоне температур от-50°С до +50°С. Сертифицирована на соответствования требованиям СЕ.  РЕКОМЕНДУЕТСЯ для совместного применения с очками защитными закрытыми всего модельного ряда, с защитными щитками сварщика с креплением на каске. Срок хранения не более 5 лет с даты изготовления, гарантийный срок эксплуатации не менее 2 лет с момента ввода в эксплуатацию. Обязательная сертификация на соответствие ТР ТС 019/2011. Маркировка – производитель, дата изготовления (месяц, год выпуска), устойчивость к химическим вредным веществам (хим ст.), обозначение диапазона регулировки размеров – 53-65. Цвет – оранжевая или желтая | EN 50365 EN 397-2012 ТР ТС 019/2011 ТУ 2291-066-364-38019-13 |
| **Вкладыши, беруши**  **200 шт.** | Многоразовые противошумные вкладыши (беруши) на шнурке в индивидуальной упаковке. Рекомендуются для использования при уровне шума 100 дБ. Имеют специальное противогрязевое покрытие, которое предотвращает попадание грязи и инфекции в слуховой канал. Вкладыши легко моются. Акустическая эффективность: 23 дБ. | EN 352  ТР ТС 019/2011  ГОСТ Р 12.4.255-2011 |
| **Наушники противошумные с оголовьем**  **33 шт.** | Предназначены для защиты органа слуха в условиях повышенного шума низкой средней и высокой частоты. Техническое описание: состоят из регулируемого по высоте оголовья двойного оголовья, двух чашечек, противошумных вкладышей, амортизаторов. Требования к конструкции и материалам: все части наушника, которые соприкасаются с кожей, должны быть мягкими, неметаллическими, гибкими и не должны вызывать раздражение, аллергические реакции и другие отрицательные реакции, влияющие на здоровье; конструкции и материалы должны допускать гигиеническую обработку; все части наушника должны быть скруглены, отполированы и не иметь колющих, острых углов. Должны иметь обязательную маркировку (на заушнике):  - наличие наименования изделия (наименование модели, кода, артикула);  - наличие наименования изготовителя и (или) его товарный знак;  - наличие обозначения Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011;  - наличие маркировки «ЕАС»;  - дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности.  Конструкция наушников должна обеспечивать: плотное прилегание; отсутствие давления наголову; максимальное пространство для ушных раковин; различение человеческой речи; акустическая эффективность (SNR) – до 27 Дб. | ГОСТ 12.4.275-2014  ТР ТС 019/2011 |
| **Наушники противошумные с креплением на каску**  **134 шт.** | Предназначены для защиты органа слуха в условиях повышенного шума низкой средней и высокой частоты. Техническое описание: состоят из двух держателей, регулируемых по высоте, двух адаптеров, с помощью которых наушники крепятся на каску, двух чашечек, противошумных вкладышей, амортизаторов. Требования к конструкции и материалам: все части наушника, которые соприкасаются с кожей, должны быть мягкими, неметаллическими, гибкими и не должны вызывать раздражение, аллергические реакции и другие отрицательные реакции, влияющие на здоровье; конструкции и материалы должны допускать гигиеническую обработку; все части наушника должны быть скруглены, отполированы и не иметь колющих, острых углов. Должны предусматривать в конструкции два положения: рабочее и холостое. Должны совмещаться с одновременным применением щитка лицевого с креплением на каску. Должны иметь обязательную маркировку (на заушнике).  - наличие наименования изделия (наименование модели, кода, артикула);  - наличие наименования изготовителя и (или) его товарный знак;  - наличие обозначения Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011;  - наличие маркировки «ЕАС»;  - дата (месяц, год) изготовления или дата окончания срока годности.  Конструкция наушников должна обеспечивать: плотное прилегание; отсутствие давления наголову; максимальное пространство для ушных раковин; различение человеческой речи; акустическая эффективность (SNR) – до 27 Дб. | ГОСТ Р 12.4.255ТР ТС 019/2011 |
| **Очки защитные закрытые "с непрямой вентиляцией"**  **95 шт.** | Очки плотно прилегающие, комфортные и удобные с высокой степенью защитных свойств. Панорамное защитное стекло из оптически прозрачного поликарбаната, который обеспечивает устойчивость к среднеэнергетическому удару 120 м/с (символ "В" в маркировке стекла) имеет изнутри незапотевающее покрытие. Мягкий корпус из ПВХ пластиката с широкой полосой обтюрации.  Обеспечивают защиту глаз от воздействия твердых частиц УФ-излучения до l = 350 нм и панорамный обзор при полном отсутствии искажений. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию. Система вентиляции исключает запотевание стекла. Удобная регулируемая наголовная лента надежно фиксирует очки на голове пользователя. Масса - не более 110 г. Совместимы со щитком защитным, который крепится к защитным закрытым очкам и совместимы с корригирующими очками. | ТР ТС 019/2011  ГОСТ Р 12.4.253-2013 |
| **Очки защитные закрытые "с прямой вентиляцией"**  **515 шт.** | Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механического воздействия, ультрафиолетового излучения, капель жидкостей. Техническое описание: Очки плотно прилегающие, комфортные и удобные с высокой степенью защитных свойств. Панорамное защитное стекло из оптически прозрачного поликарбоната, должно иметь двустороннее не запотевающее покрытие. Мягкий корпус из ПВХ пластиката с широкой полосой обтюрации. Должны быть совместимы со щитком защитным, который крепится к защитным закрытым очкам. | ТР ТС 019/2011  ГОСТ Р12.4.253-2013 |
| **Очки защитные открытые с не запотевающим покрытием**  **239 шт.** | Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механического воздействия твердых частиц с кинетическим ударом не менее 45 м/с (низкоэнергетический удар, маркировка «F» на очковом стекле). Панорамного очковое стекло из оптически прозрачного поликарбоната, обеспечивающие боковую защиту. Очковое стекло должно полностью исключать оптическое искажение (оптический класс 1). должны иметь: боковую защиту, минимальный вес (не более 29 г); специальные покрытия, защищающие очковое стекло от царапин и запотевания; маркировку оправы и очкового стекла. Конструкция очков должна предотвращать возникновение точек давления на чувствительную область носа, глаз и ушей. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р12.4.253-2013 |
| **Щиток сварщика с автозатемнением с наголовным креплением**  **1 шт.** | Корпус щитка: Favori®T. Наголовное крепление: RAPID. Габаритные размеры АСФ: 110×90×8 мм. Видимая область: 92х42 мм.Оптический класс № 1 Шкальный номер фильтра в осветленном состоянии (EN169): DIN 4. Шкальный номер фильтра в затемненном состоянии (EN169): DIN9-DIN13. Время затемнения: 0,0005 с. Время осветления: от 0,25 с. Регулировки: Внешний ручной регулятор затемнения. Ручная регулировка чувствительности оптического датчика. Внутренний переключатель задержки скорости осветления. Тип датчика: Оптический. Питание: Солнечная батарея Li Ion аккумулятор. Температура применения: От-20°С до +70° С. Масса щитка, не более: 500 г. Гарантийный срок эксплуатации: 3 года. Добавить: В комлектации щитка должен быть дополнительный комплект панораманых покровных стекол. | ТР ТС 019/2011  ГОСТ Р12.4.254-2010 |
| **Щиток защитный лицевой с креплением на каску**  **15 шт.** | Щиток обеспечивает защиту от воздействия твердых частиц и неразъедающих жидкостей. Состоит из несущей рамки и термостойкого полиамида, сменного экрана из оптически прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм, и специальных адаптеров, с помощью которых щиток крепится к защитной каске. Защищает от высокоэнергетического удара твердых частиц, летящих со скоростью 190 м/с (символ «А» в маркировке экрана). брызг, искр расплавленного металла. Оптический класс № 1. Должен быть совместим с наушниками с креплением на каску. | ТР ТС 019/2011  ГОСТ Р12.4.253-2013 |