|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |   |   |
| **НАИМЕНОВАНИЕ СИЗ** | **Технические условия** | **ГОСТ** |
| **Краги спилковые для сварщиков****420 пар** (размер 10) | Краги пятипалые для сварщиков. Защищают руки от искр, брызг раскаленного металла, повышенных температур. МАТЕРИАЛ: спилок 1,2 мм сорта А. Подкладка Х/б. | ТР ТС 019/2011ГОСТ 12.4.252-2013 |
| **Перчатки кожаные****60 пар** | Перчатки кожаные из натуральной гладкой кожи, без подклада для защиты от высококипящей в огне и взрывоопасных жидкостей (ТИБА). Материал: натуральная гладкая коровья кожа, без подклада. Толщина 1,1-1,3 мм. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.252-2013 |
| **перчатки зимние (краги)****445 пар**(размер 9 - 84 пары, 10 – 271 пара, размер 11 – 90 пар) | Перчатки пятипалые шитые с морозостойким полимерным покрытием на утепленной основе с крагой. Маслобензостойкие (МБС). Специальная пеноизоляция должна обеспечивать теплообмен. Должны обеспечивать защиту рук от механических воздействий, нетоксичной пыли, воды и растворов нетоксичных веществ, нефти и нефтепродуктов, вредных биологических факторов, пониженных температур, растворов кислот (до 70%), общих производственных загрязнений, щелочей (до 70%), токсичных веществ. Поверхность гладкая. Химическая стойкость кислота и щелочи (40 - 50%), неорганические растворители, спирты, метанол, газовый конденсат. Должны обладать антиэлектростатическими свойствами. Электростатические свойства: материал покрытия должен обладать свойством убывания заряда. Поверхностное удельное сопротивление 6,4 х 108 .Длина: 290-315мм. Требования к материалам: Основа: Хлопчатобумажная ткань с дополнительным утепляющим слоем из хлопка с ворсом. Антибактериальная обработка.Покрытие: поливинилхлорид. Перчатки должны иметь следующие технические характеристики в соответствии с ГОСТ Р ЕН 388-2009: - износостойкость – уровень 3 (2000 циклов до истирания); - сопротивление порезам лезвию – уровень 1 (индекс 1,2); - сопротивлению разрыву – уровень 2 (25 Н); - определение прочности на прокол - уровень 1 (20 Н). В соответствии с ГОСТ Р ЕН 511-2010: - сопротивление контактному холоду: уровень 1; - сопротивление конвективному холоду: уровень 1; - проникание жидкости - уровень 1. Температурный режим: от 0°С до -40°С. Могут использоваться с утепляющими вкладышами – шерстяными или трикотажными перчатками. На перчатках должны быть указаны:номер регламента ТР ТС 019/2011, название фирмы-производителя, модель, размер, маркировка EAC, дата производства либо срока годности в формате «месяц/год», наименование страны-изготовителя, маркировка защитных свойств (пиктограммы) | ГОСТ Р 12.4.252-2013 ТР ТС 019/2011 EN 374-3:2013 EN 388-2003 EN 511-2012 EN 1149-5-2008  |
| **Перчатки кислотощелочестойкие.****140 пар**(размер 9) | Перчатки защитные от растворов кислот и щелочей. Предназначены для защиты рук при работе с растворами кислот (50-80%) и щелочей (50-60%).МАТЕРИАЛ: натуральный каучук. Материал подкладки: хлопок. Маркировка защитных свойств. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 |
| **Перчатки лабораторные****3845 пар**(размер 7 – 2000 пар, размер 8 – 1100 пар, размер 9 – 745 пар) | Перчатки пятипалые резиновые из латекса. Толщина: 0,12 мм. Длина: 240 мм. Размеры: 5-6½, 7-8½, 9-10½. Материал: 100% натуральный каучук. Перчатки защитные от воды и нетоксичных веществ.Отличительные характеристики: должны быть устойчивы к воздействию кислот, оснований, спиртов и разбавленных водных растворов многих химических соединений. Должны обеспечивать защиту рук от нетоксичной пыли, воды и растворов нетоксичных веществ, нефти и нефтепродуктов, вредных биологических факторов, растворов кислот, общих производственных загрязнений, щелочей, органических растворителей. Особая стойкость к кислотам, щелочам, спиртам, неорганическим растворителям. Рифление на ладонной части перчаток: ромбовидное должно улучшать условия их применения при работе в жидких средах. Без напыления. На упаковке должны быть указаны: - номер регламента ТР ТС 019/2011; -название фирмы-производителя; - модель; - размер; - маркировка EAC; - дата производства либо срока годности в формате «месяц/год»; - наименование страны-изготовителя; - маркировка защитных свойств (пиктограммы) | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 EN 374-2013 |
| **Перчатки трикотажные с крагой с полным нитриловым покрытием.****3701 пар**(размеры 8 – 150 пар, размер 9 – 650 пар, размер 10 – 2721 пара, размер 11 – 180 пар) | Перчатки пятипалые кроеные на трикотажной основе, маканые, со сплошным полимерным покрытием, с крагой. Основа- двухслойное хлопчатобумажное волокно с начесом из 100% хлопка типа "джерси" с антибактериальной обработкой, сплошное усиленное акрилонитрилбутадиеновое покрытие ладонной и тыльной сторон, крага из хлопчатобумажной ткани, длина перчатки 250-270 мм, размеры 9. 10, 11. Защитные свойства, которые должны указываться на перчатке: Ми-от истирания; Мп- от проколов, порезов; Нс-от сырой нефти; Нм-от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций; К50-от кислот концентрации до 50% (по серной кислоте); Щ50-от растворов щелочей концентрации выше 20% (по гидроокиси натрия). Эксплуатационные уровни: стойкость к истиранию, уровень - не менее 4 (8000 циклов); стойкость к порезу, уровень - не менее 2 (2,5 индекс); сопротивление к разрыву, уровень- не менее 2 (25Н); стойкость к проколу, уровень - не менее 1 (20Н) Электростатические свойства: материал покрытия должен обладать свойством убывания заряда. Также на перчатке должны быть нанесены: дата изготовления, размер, ГОСТ, ТР/ТС. Требования к документации согласно ТР ТС 019/2011, сертификат соответствия, с предоставлением протокола испытаний. Инструкция-паспорт изделия  | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 ГОСТ EN 388-2012 ГОСТ Р EN 1149-5-2008  |
| **Перчатки трикотажные с манжетой с полным нитриловым покрытием.****2492 пары**(размеры 9 – 591 пара, размер 10 – 1466 пар, размер 11 – 435 пар) | Перчатки пятипалые шитые из трикотажного полотна с притачными трикотажными манжетами, полное полимерное покрытие. Маслобензостойкие (МБС).Сухой и влажный (промасленный) захват. Антибактериальная обработка. Химическая стойкость к кислотам и щелочам (40 - 50%), неорганическим растворителям, спиртам, метанолу, газовому конденсату. Длина перчаток 270 мм. Размеры: 8,9,10. Требования к материалам: Основа: 100% хлопчатобумажный трикотаж. Покрытие – нитрилбутадиеновое. Электростатические свойства: материал покрытия должен обладать свойством убывания заряда. Перчатки должны иметь следующие технические характеристики, которые указываются на самой перчатке, в соответствии с ГОСТ Р ЕН 388-2009 : - износостойкость – уровень 3 (2000 циклов до истирания); - сопротивление порезам лезвию – уровень 1 (индекс 1,2); - сопротивлению разрыву – уровень 1 (25 Н); - определение прочности на прокол - уровень 1 (20 Н).Температурный режим: от -10ºС до +45ºС.На перчатках должны быть указаны: номер регламента ТР ТС 019/2011, название фирмы-производителя, модель, размер 8,9,10, маркировка EAC, дата производства либо срока годности в формате «месяц/год», наименование страны-изготовителя, маркировка защитных свойств (пиктограммы) | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 ГОСТ EN 388-2012 ГОСТ Р EN 1149-5-2008  |
| **Перчатки трикотажные с манжетой с частичным нитриловым покрытием ладонной части.****212 пар**(размеры 8 – 200 пар, размер 10 – 12 пар) | Перчатки пятипалые шитые из трикотажного полотна с притачными трикотажными манжетами, *частичное полимерное покрытие ладонной части.* Маслобензостойкие (МБС). Сухой и влажный (промасленный) захват. Антибактериальная обработка. Химическая стойкость к кислотам и щелочам (40 - 50%), неорганическим растворителям, спиртам, метанолу, газовому конденсату. Длина перчаток 270 мм. Размеры: 8,9,10. Требования к материалам: Основа: 100% хлопчатобумажный трикотаж. Покрытие – нитрилбутадиеновое. Электростатические свойства: материал покрытия должен обладать свойством убывания заряда. Перчатки должны иметь следующие технические характеристики, которые указываются на самой перчатке, в соответствии с ГОСТ Р ЕН 388-2009 : - износостойкость – уровень 3 (2000 циклов до истирания); - сопротивление порезам лезвию – уровень 1 (индекс 1,2); - сопротивлению разрыву – уровень 1 (25 Н); - определение прочности на прокол - уровень 1 (20 Н).Температурный режим: от -10ºС до +45ºС.На перчатках должны быть указаны: номер регламента ТР ТС 019/2011, название фирмы-производителя, модель, размер 8,9,10, маркировка EAC, дата производства либо срока годности в формате «месяц/год», наименование страны-изготовителя, маркировка защитных свойств (пиктограммы) | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 ГОСТ EN 388-2012 ГОСТ Р EN 1149-5-2008  |
| **Перчатки х/б с точечным ПВХ покрытием****6055 пар**(размер 9, 10) | Перчатки пятипалые трикотажные с вязаными манжетами и обтачанными тесьмой, и точечным полимерным покрытием. Длина перчаток от 240 мм до 280 мм. Основа: хлопчатобумажный трикотаж с содержанием хлопка не менее 50 %.Покрытие – ПВХ или нитрилбутадиен.Перчатки должны иметь следующие минимальные технические характеристики:- стойкость к истиранию – уровень 2;- сопротивление порезу – уровень 1;- сопротивление раздиру – уровень 2;- температурный режим: от минус 5 °С до 45 °С. Аналог хлопчатобумажных, комбинированных, текстильных, трикотажных рукавиц и текстильных перчаток. Назначение: Все виды работ с технологическим оборудованием и ручным инструментом.Вшитая маркировка. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 EN 388 -2013  |
| **Перчатки трикотажные** (для И-5В)**600 пар** | Перчатки пятипалые трикотажные с вязаными манжетами и обтачанными тесьмой. Длина перчаток от 240 мм до 280 мм.Основа: хлопчатобумажный трикотаж с содержанием хлопка не менее 50 %.Перчатки должны иметь следующие минимальные технические характеристики:- стойкость к истиранию – уровень 2;- сопротивление порезу – уровень 1;- сопротивление раздиру – уровень 2;- температурный режим: от минус 5 °С до 45 °С.Вшитая маркировка. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 EN 388 -2013 |
| **Перчатки химически стойкие.** **2452 пар**(размер 7 – 207 пар, размер 8 – 705 пар, размер 9 – 1140 пар, размер 10 – 400 пар) | Перчатки удлинённые пятипалые резиновые с хлопковым напылением на внутренней поверхности. Толщина 0,68 мм.Длина: 323 мм. Материал: 100% натуральный каучук с неопреном. Перчатки должны иметь следующие технические характеристики: в соответствии с ГОСТ Р ЕН 388-2009- сопротивление порезам лезвию – уровень 1 (индекс 1,2);- сопротивлению разрыву – уровень 2 (25 Н);- определение прочности на прокол - уровень 0 (20 Н).в соответствии с ГОСТ Р ЕН 374-2009-наличие маркировки AKL на химическую стойкость;- AQL: 0.65.Рифление на ладонной части перчаток: ромбовидное.На перчатках должны быть указаны: номер регламента ТР ТС 019/2011, название фирмы-производителя, модель, размер 6½-7, 7½-8, 8½-9, 9½-10, 10½-11, маркировка EAC, дата производства либо срока годности в формате «месяц/год»,наименование страны-изготовителя, маркировка защитных свойств (пиктограммы) | ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.252-2013 EN 388 -2009 EN 374-2009 |
| **перчатки шерстяные (вкладыши)****296 пар** | Трикотажные перчатки двойные для защиты от пониженных температур. Могут использоваться в качестве утепляющих перчаток-вкладышей в маслонефтестойкие рукавицы, краги, перчатки с полимерным покрытием. Материал: шерсть -70%, ПАН-15%, ПА-15%. Цвет - черный. Вшитая маркировка защитных свойств. | ТР ТС 017/2011; ГОСТ 5007-87 |
| **Рукавицы брезентовые****50 пар** | Рукавицы защитные от повышенных температур. МАТЕРИАЛ: Брезент с двойным наладонником и огнеупорной пропиткой. Плотность не менее – 480 г/м2.Обработка всех швов оверлоком. Вшитая маркировка. | ТР ТС 019/2011ГОСТ 12.4.010-7 |
| **Рукавицы комбинированные****3957 пар** | Ткань: "Диагональ", двунитка. Плотность не менее - 240 г/м2.Материал наладонника: брезент. Плотность не менее – 480 г/м2.Обработка всех швов оверлоком. Вшитая маркировка. | ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.010-75  |
| **Рукавицы суконные****150 пар** | Материал: шинельное сукно, плотность не менее 760г/кв.м.Обработка всех швов оверлоком. Вшитая маркировка . | ТР ТС 019/2011ГОСТ 12.4.010-75 ГОСТ 12.4.183-91 ГОСТ 29122-91 ГОСТ 12.4.101-93 |