



KLEENGUARD* A25+ Описание продукта

Область применения

Защитный комбинезоны KLEENGUARD* A25+

- Спецдежду ограниченного класса защиты, предназначенную для защиты пользователя от жидкостей, аэрозолей, водяной пыли, незначительных брызг в условиях малого риска химического воздействия, например, при опылении сельхозкультур.
- хорошо в качестве комплексного средства индивидуальной защиты (Категория 3), обеспечивающего защиту согласно требованиям Тип 6 (требования к костюмам химической защиты с ограниченной защитой от жидких химикатов) и Тип 5 (защита от твердых частиц) в соответствии с CEN.

Название изделия

Kimberly-Clark вкладывает значительные средства в создание СИЗ и разработку специальных материалов для защитной одежды, чтобы достичь идеального сочетания защитных свойств и удобства использования. Использование спецдежды с высокой воздухопроницаемостью позволяет снизить влияние теплового стресса, повышая эффективность действий пользователя.

Используемые материалы

Спецдежда KLEENGUARD* A25+ изготавливается из специального нетканого материала, называемого SMS, созданного Kimberly-Clark и первоначально использовавшегося для комфортной защиты медицинского персонала в критических условиях. Данный материал был разработан для решения задач, возникающих в промышленной сфере. Трехслойный материал изготовлен из полиолефиновых волокон со специальной структурой, обеспечивающей сочетание прочности, долговечности и высокого уровня защиты. Во внешних слоях используются более крупные и прочные волокна, способные противостоять износу и защитить центральный слой. Центральный слой структуры, состоящий из плотно упакованных тонких волокон, действует как высокоэффективный фильтр для частиц и как барьер для многих жидкостей.

Еще одним инновационным решением является эластичная вставка, обеспечивающая свободу движений пользователя. Вставка выполнена из упругой пленки и нетканого материала, что повышает гибкость, уровень комфортности и прочность комбинезона.

Швы

Для обеспечения прочности и защитных свойств швов используется тройная обметка швов.

Застежка-молния

Высококачественные полноразмерные замки-молнии снабжены ограничителями, предотвращающими деформацию.

Не содержит силикон

Все компоненты тщательно подобраны и проверены, чтобы исключить наличие силикона - важное качество при работе с красками или чувствительными поверхностями.

	Данный символ показывает, что спецдежда обеспечивает защиту от химикатов. Маркировка CE, сопровождаемая числом 0120, показывает, что данная спецдежда является комплексным средством индивидуальной защиты (Категория 3), и изготовлена на предприятии, имеющим систему контроля качества, одобренную уполномоченным органом 0120 (SGS Weston-Super-Mare).		
	EN 13034: 2005 Тип 6 - Защитная одежда, обеспечивающая ограниченную защиту от брызг жидкостей.		
	ENISO 13982-1: 2004 Тип 5 - Защитная одежда, обеспечивающая ограниченную защиту от твердых частиц.		
	Пиктограмма с открытой книгой означает, что перед использованием спецдежды пользователь должен прочитать и понять ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.		
	Огнеопасно. Беречь от открытого огня, искр или мощных источников тепла. Материал начинает плавиться при температуре свыше 120°C.		
	Не стирать		Не гладить
	Не сушить в стиральной машине		Не подвергать химической чистке
	Не использовать хлорные отбеливатели		



Характеристики продукта

Для получения сертификата защитной спецодежды Типа 6 и Типа 5, спецодежда KLEENGUARD® A25+ должна соответствовать определенным эксплуатационным характеристикам, установленным CEN, европейским комитетом по стандартизации. Эти стандарты применяются на всей территории Европейского союза.

Результаты каждого теста распределяются по нескольким диапазонам – согласно номеру КЛАССА, при этом Класс 1 считается низшим. Различные испытания имеют разное количество классов. Для некоторых тестов результатом является оценка "пройдено/не пройдено".

Средство индивидуальной защиты ограниченного класса защиты от химических веществ (Тип 5 и 6)

Характеристика	Метод тестирования	Класс/Результат белый SMS	Класс/результат эластичная вставка серого цвета
Устойчивость к истиранию	EN 530 M2	Класс 1 из 6 (визуально)	Класс 1 из 6 (визуально)
Стойкость к образованию трещин при изгибе	EN ISO 7854 MB	Класс 3 из 6	Класс 1 из 6
Сопротивление трапецевидному надрыву	EN ISO 9073-4	Класс 1 из 6	Класс 2 из 6
Прочность на разрыв	EN ISO 13934-1	Класс 1 из 6	Класс 1 из 6
Отталкивающая способность к жидким химикатам	EN ISO 6530	10% NaOH 30% H2SO4 Класс 3 из 3	30% H2SO4 10% NaOH Класс 3 из 3
Устойчивость к проникновению жидких химикатов	EN ISO 6530	10% NaOH 30% H2SO4 Класс 3 из 3	10% NaOH 30% H2SO4 Класс 3 из 3
Стойкость к воспламенению	EN 13274-4 M3	ПРОЙДЕНО	ПРОЙДЕНО
Прочность швов	EN ISO 13935-2	Класс 3 из 6	Класс 2 из 6
Устойчивость к проникновению жидкостей (аэрозольный метод)	EN ISO 17491-4 (с изм.)	ПРОЙДЕНО	ПРОЙДЕНО
частиц (просачивание внутрь) (при затянутых завязках на капюшоне, запястьях и лодыжках)	EN ISO 13982-2	ПРОЙДЕНО	ПРОЙДЕНО
Антистатичность	EN1149-5	ПРОЙДЕНО	ПРОЙДЕНО



Средство индивидуальной защиты ограниченного класса защиты от химических веществ EN 13034: 2005 Тип 6 Ограниченная защита от брызг EN ISO 13982-1: 2004 Тип 5 Защита от твердых частиц EN1149-5:2008 Поверхностное сопротивление

Вместе мы создадим безопасные рабочие места

Мы не просто поставляем качественные продукты. Наш бизнес связан с людьми. Поскольку люди являются самым важным активом.

Мы являемся великолепным источником информации о безопасности труда и поможем Вам оставаться в курсе критически важных вопросов безопасности сегодняшнего дня. Вы сможете поддерживать непрерывное функционирование Вашего бизнеса, минимизировать потери рабочего времени и предотвратить ситуации, угрожающие безопасности Ваших сотрудников.

Вы можете рассчитывать на помощь KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* в создании Идеальных рабочих мест - здоровой, безопасной и производительной рабочей среды.

Контактная информация: infofax@kcc.com

KleenGuard
BRAND

E-Mail: infofax@kcc.com
www.kcprofessional.com

