

Разработан для повышения уровня комфорта и снижения тепловой нагрузки

## KIMTECH PURE\* A8

Воздухопроницаемый комбинезон с защитой от проникновения твердых частиц



Модель без капюшона с высоким воротником



Петля для большого пальца для наилучшей фиксации и максимального покрытия кожи рук



Ультралегкий воздухопроницаемый материал SMS, прошедший антистатическую обработку

### Область применения

ISO 7/8 Класс C/D

Нестерильное фармацевтическое производство

Биомедицинские исследования

Фармацевтическое производство

Биотехнологии

### Защита персонала и технологических процессов

- Сертификация в качестве СИЗ Кат. III согласно Директиве 89/686/EEC
- Тип 6: спецодежда с ограниченной защитой от брызг химикатов
- Тип 5: спецодежда для защиты от твердых частиц
- Соответствует требованиям стандарта EN1149-5:2008 по антистатическим свойствам
- Низкое отделение ворса, категория III по тесту в барабане Хелмке
- Эффективность фильтрации бактерий 94%
- Подходит для чистых помещений ISO 7/8 класса C/D

### Характеристики изделия

- Ультралегкий воздухопроницаемый материал SMS (45 г/кв.м)
- Комбинезон без капюшона, размеры от S до 4XL
- Высокий воротник
- Эластичные манжеты и петли для больших пальцев
- Отсутствие этикетки на наружной поверхности
- В упаковке 1 большой пакет с 25 отдельно упакованными комбинезонами

## Технические характеристики

Испытания материала	Методика испытаний	Результат
Тест на отделение частиц (барабан Хелмке)	IEST-RP-CC003.3	Категория III
Эффективность фильтрации бактерий (3,0 мкм)	ASTM F2101	94%
Стойкость к истиранию	EN 530 метод 2	Класс 1
Стойкость к образованию трещин при изгибе	ISO 7854 метод B	Класс 3
Стойкость к трапециевидному надрыву	ISO 9073-4	Класс 1
Стойкость к проколу	EN 863	Класс 1
Прочность на разрыв	EN ISO 13934-1	Класс 1
Огнестойкость	EN 13274-4 Метод 3	Пройдено
Прочность шва	EN ISO 13935-2	Класс 3

### Результаты испытаний материала SMS, используемого для всех комбинезонов KIMTECH PURE<sup>\*</sup> A8

EN ISO 6350:2005 – Стойкость к проникновению жидкостей/химикатов	Номер CAS	Класс стойкости к проникновению	Показатель проникновения внутри, %	Класс отталкивающей способности	Показатель отталкивания, %
каустическая сода 10%	1310-73-2	3	<1%	3	>95%
Серная кислота 30%	7664-93-9	3	<1%	3	>95%
О-ксилол 100%	1330-20-7	0	–	0	–
1-бутанол 100%	71-36-3	0	–	0	–

### Воздухопроницаемый комбинезон KIMTECH PURE<sup>\*</sup> A8 с защитой от проникновения твердых частиц

Код	47691	47692	47693	47694	47695	47696	47697
Размер	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
кол-во в упаковке	25	25	25	25	25	25	25