



## CLEAN-DON\* - революция в асептическом надевании.

Стерильные капюшоны с маской KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений

Стерильный капюшон с маской KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений, экономит время и предотвращает риск перекрестного загрязнения.



**Отсутствие зазора** между капюшоном и маской гарантирует фильтрацию выдыхаемого воздуха.  
**Эластичность** обеспечивает комфортное, надежное и универсальное использование.



**CLEAN-DON\*** - это синяя полоска внутри капюшона, обозначающая место захвата для стерильного надевания. Экономия времени и предотвращение риска перекрестного загрязнения.



**Вакуумная упаковка** обеспечивает гарантию стерильности. Компактная упаковка экономит место, что позволяет хранить больше изделий в зоне переодевания.

Область применения:	EU GMP ISO 5 Класс А	Асептическое производство	Производство лекарственных препаратов	Биотехнологии	Фармакология Подготовка смеси	Производство офтальмологических препаратов	Асептические работы в капюшоне и маске
---------------------	----------------------	---------------------------	---------------------------------------	---------------	----------------------------------	--	--



STERILE<sup>®</sup>

### ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛА И ТЕХПРОЦЕССОВ

- Предназначены для чистых помещений EU GMP ISO 5 Класс А
- Стерилизация с гарантированным уровнем стерильности 10<sup>-6</sup>
- Низкое отделение ворса - тест в барабане Хельмке Категория I
- Эффективность фильтрации бактерий 96%
- Вакуумная упаковка гарантирует стерильность и сокращает место для хранения
- Сертифицированы в качестве СИЗ Кат. III согласно Директиве 89/686/ЕЕС
- Тип 6: Спецодежда с ограниченной защитой от брызг
- Воздухопроницаемый барьер обеспечивает высокий уровень комфорта и защиты

### ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Капюшон, совмещенный с маской
- Универсальный размер за счет эластичных вставок
- Синяя индикаторная полоска для предотвращения загрязнения внешней поверхности
- Затяжки сзади для удобства надевания
- Упакованы вывернутыми наизнанку для предотвращения перекрестного загрязнения
- Высокая прочность, кромка и швы с тройной строчкой
- Похожий на ткань, высокоэффективный материал SMS
- Индивидуальная вакуумная упаковка
- 25 капюшонов в двойном мешке, 3 двойных мешка в упаковке



## Стерильные капюшоны с маской KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений Технические характеристики

### Стандарты качества

- Предназначены для чистых помещений ISO 5 Класс А
- Изготовлены на предприятии с сертифицированной системой контроля качества ISO9001 и ISO13485
- Гарантированный уровень стерильности  $10^{-6}$  и Категория I по результатам теста в барабане Хельмке
- Процесс стерилизации в соответствии с требованиями EN556-1, EN ISO11737-1,-2, EN ISO 11140-1

Испытания материала	Методика испытаний	Результат
Тест на отделение частиц (барабан Хельмке)	IEST-RP-CC003.3	Категория I
Эффективность фильтрации бактерий (3,0 мкм) - Относится к капюшону (после стерилизации)	ASTM F2100	96%
Эффективность фильтрации бактерий (3,0 мкм) - Относится к маске (после стерилизации)	ASTM F2100	94%
Эффективность фильтрации бактерий (0,5 мкм)	ASTM F2299	94%
Стойкость к истиранию	EN 530 метод 2	Класс 3 из 5
Стойкость к образованию трещин при изгибе	ISO 7854 метод B	Класс 5 из 6
Стойкость к трапециевидному надрыву	ISO9073-4	Класс 2 из 3
Стойкость к проколу	EN 863	Класс 1 из 3
Прочность на разрыв	EN ISO 13934-1	Класс 1 из 3
Огнестойкость	EN 13274-4 Метод 3	Пройдено
Прочность шва	EN ISO 13935-2	Класс 3 из 3

EN ISO 6350:2005 – Стойкость к проникновению жидкостей/химикатов	Номер CAS	Класс стойкости к проникновению	Показатель проникновения внутрь, %:	Класс отталкивающей способности	Показатель отталкивания, %
1-бутанол 100%	71-36-3	3	<1%	1	>80%
этанол 70%	64-17-5	3	<1%	2	>90%
этиленгликоль 100%	107-21-1	3	<1%	2	>90%
Инцидин плюс 100%	не прим.	3	<1%	2	>90%
изобутиловый спирт 70%	67-63-0	2	<5%	1	>80%
Секусепт плюс	не прим.	3	<1%	2	>90%
каустическая сода 10%	1310-73-2	3	<1%	3	>95%
серная кислота 30%	7664-93-9	3	<1%	2	>90%

Испытание материала выполняется для всей стерильной спецодежды KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений. Тип 6 EN13034 только для комбинезона с капюшоном.

## Стерильные капюшоны с маской KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений

Код	кол-во в упаковке
Капюшон, совмещенный с маской (36072)	75 штук в упаковке
Стандартный капюшон с завязками (88807)	100 штук в упаковке

Мы также предлагаем широкий ассортимент стерильной спецодежды KIMTECH PURE\* A5 для чистых помещений: Комбинезоны, капюшоны, совмещенные с маской капюшоны, защитные нарукавники и бахилы. Посетите сайт [www.KIMTECH.eu](http://www.KIMTECH.eu) для получения более подробной информации о продукции, включая технические данные, инструкции по надеванию, сертификаты радиационной стерилизации и сертификаты соответствия.