

CHEMMAX® 3

Передовая химическая защита для промышленности, реагирования на чрезвычайные ситуации и правопорядка

ChemMax® 3 Применение

Токсичные промышленные химикаты

Химические отравляющие вещества

Защита от фентанила



Герметичный шов

 **Lakeland®**

ChemMax® 3 использует новейшие технологии для производства превосходного химического защитного продукта. Прочный и легкий, ChemMax® 3 обеспечивает барьер против широкого спектра токсичных промышленных химикатов, химикатов двойного назначения, боевых отравляющих веществ и других вредных загрязнителей.

Многослойная пленка наносится на тяжелый полипропиленовый нетканый материал для повышения прочности и долговечности. Барьерная пленка значительно мягче, чем другие продукты на рынке, в результате чего получается более тихая и удобная одежда.

Комбинезоны ChemMax® 3



**Комбинезон
СЗТ110**

- Герметичный шов
- Штормовой лоскут на молнии
- Эластичные запястья
- Эластичные лодыжки
- Размеры: S-5XL
- Упаковка: 6 шт.



**Комбинезон
СЗТ132**

- Герметичный шов
- Респираторный капюшон
- Молния с штормовой откидной створкой
- Эластичное лицо
- Эластичные запястья
- Эластичные лодыжки
- Размеры: S-5XL
- Упаковка: 6 шт.



**Комбинезон
СЗТ151**

- Респираторный капюшон
- Штормовой лоскут на молнии
- Эластичное лицо
- Эластичные запястья
- Прикрепленные ботинки
- Размеры: S-5XL
- Упаковка: 6 шт.



**Комбинезон
СЗТ165**

- Прикрепленный респираторный капюшон
- Двойной штормовой лоскут
- Крюки и петля закрытия
- Эластичное лицо и запястья
- Прикрепленные сапоги с грузочными клапанами
- Размеры: S-5XL
- Упаковка: 6 шт.



**Комбинезон
СЗТ166**

- Респираторный капюшон
- Двойная штормовая молния
- Эластичные запястья и лодыжки
- Застежка-липучка на молнии
- Размеры: S-5XL
- Упаковка: 6 шт.



**ИДЕАЛЬНО ДЛЯ
ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ
ОРГАНОВ**

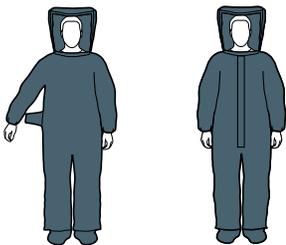
Отличительные особенности ChemMax® 3

Превосходный химический барьер

Испытан боевыми веществами

Ткань легче и гибче, чем все основные конкуренты

Инкапсулированные костюмы



Инкапсулированный костюм Инкапсулированный костюм

С3Т400

- Задний вход / Плоская спина
- 48" молния / штормовой клапан
- Виниловая маска
- Эластичные запястья
- 1 выпускное отверстие / кожу
- Впуск воздуха
- Прилагается носок сапоги с клапаном
- Костюм не газо / паронепроницаемый
- Размеры: S - 5XL
- В упаковке: 1 шт.

С3Т450 – уровень В

- Задний вход
- Расширенная спина
- 48" молния
- Двойной штормовой лоскут
- Виниловая маска
- Эластичные запястья
- 2 выпускных отверстия / кожу
- Прилагается носок сапоги с клапаном
- Костюм не газо / паронепроницаемый
- Размеры: S - 5XL
- В упаковке: 1 шт.

Конфигурации ChemMax® 3



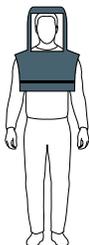
Куртка С3Т250

- Воротник
- Эластичные запястья
- Двойной штормовой лоскут
- Крючок и петля
- Размеры: S - 5XL
- В упаковке: 6 шт.



Штаны С3Т320

- Эластичная талия
- Эластичные лодыжки
- Размеры: M-4X
- В упаковке: 6 шт.



Капюшон с длинным кроем С3Т716

- Длинный крой нагрудника
- Виниловая линза
- Боковые ремни с крючком и петлей
- В упаковке: 250 шт.



Бахилы С3Т740P

- Эластичный верх
- 17" высокий
- Размеры: один размер
- В упаковке: 12 шт.

ChemMax® 3 Физические свойства

Свойство	Метод испытания	Единицы	ChemMax® 3
Базовый вес	ASTM D3776	г/м ²	152,6
Захватить растяжение MD	ASTM D5034	кг	26,6
Захватить растяжение XD		кг	19,14
Трапециевидный разрыв MD	ASTM D5733	кг	11,6
Трапециевидный разрыв XD		кг	9,0
Удар разрыв	ASTM D751	кг	24,7
Поверхностное сопротивление	EN1149	Ω	Проходят

Данные по проницаемости ASTM

Рекомендованный список химических веществ для оценки материалов для защитной одежды (ASTM F1001)

Химическая угроза	CAS Номер	Физ. состояние	ChemMax® 3
Ацетон	67-64-1	жидкость	>480
Ацетонитрил	75-05-8	жидкость	>480
Аммиачный газ	7664-41-7	газ	>480
1,3-бутадиеновый газ	106-99-0	газ	>480
Дисульфид углерода	75-15-0	жидкость	178
Газообразный хлор	7782-50-5	газ	>480
Дихлорметан	75-09-2	жидкость	>480
Диэтиламин	109-89-7	жидкость	imm.
Диметилформамид	68-12-2	газ	>480
Ацетат этила	141-78-6	жидкость	>480
Окись этилена	75-21-8	газ	>480
н-Гексан	110-54-3	жидкость	>480
Хлорид водорода	7647-01-0	газ	>480
Метанол	67-56-1	жидкость	>480
Метиловый хлорид	74-87-3	газ	>480.
Нитробензол	98-95-3	жидкость	>480
Гидроксид натрия, 50%	1310-73-2	жидкость	>480
Серная кислота, 98%	7664-93-9	жидкость	>480
Тетрахлорэтилен	127-18-4	жидкость	>480
Тетрагидрофуран	109-99-9	жидкость	320
Толуол	108-88-3	жидкость	>480

НД = Не выявлен

> = больше чем

Ж = жидкость

Г = газ

Указанные числа являются средними значениями образцов, протестированных методом испытаний ASTM F739. Результаты выборки различаются, и поэтому сообщается о средних для этих результатов.

Предупреждения:

1. ChemMax® 3 не является огнестойким и не должен использоваться вблизи источников тепла, пламени или в потенциально огнеопасных или взрывоопасных средах.
2. Предметы одежды из ChemMax® 3 должны иметь противоскользящие или нескользкие материалы на внешней поверхности ботинок, бахил или других поверхностей одежды в условиях, где может произойти скольжение.

Примечание. Данные по химической стойкости соответствуют методу испытаний ASTM F-739. Тестирование проводится только на образцах ткани, а не на готовой одежде. Источниками всех данных испытаний являются независимые лабораторные условия, а не фактические условия использования.