

# CHEMMAX® 1

Ваш перший рівень  
хімічного захисту

## ChemMax® 1 застосування

Обробка стічних вод

Хімічні речовини з  
високим і низьким рН

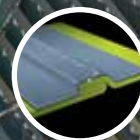
Небезпечні розпилені  
рідини



Зубчастий шов



Зв'язаний шов



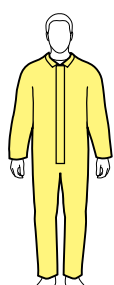
Герметичний шов

 **Lakeland®**

ChemMax® 1 складається з унікальною поліетиленовою бар'єрної плівки і поліпропіленового нетканого матеріалу з безперервними нитками. Одяг ChemMax® 1 перешкоджає проникненню багатьох шкідливих домішок у внутрішню одяг. Доступні з зубчастими, пов'язаними і герметичними швами для масштабованості.

ChemMax® 1 забезпечує економічну, легку захист від більшості промислових кислотних і основних хімічних речовин. Рухаючись з кров'ю патоген і вірусна захист роблять його економічно вигідним варіантом для очисних споруд. ChemMax® 1 також відповідає вимогам EN-1149 по електростатичним властивостям.

### Комбінезони ChemMax® 1

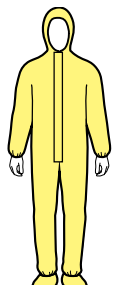


**C15412Y**

Зубчастий шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 25



**C15414Y**

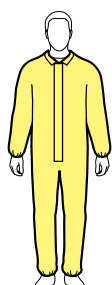
Зубчастий шов

**C1B414Y**

Зв'язаний шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Прикріплений капюшон
- Прикріплені черевики
- Еластичні за'ястя

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 25



**C15417Y**

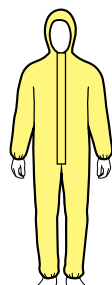
Зубчастий шов

**C1B417Y**

Зв'язаний шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Еластичні за'ястя
- Еластичні щиколотки

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 25



**C15428Y**

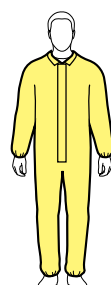
Зубчастий шов

**C1B428Y**

Св'язаний шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Прикріплений капюшон
- Еластичні щиколотки
- Еластичні за'ястя

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 25

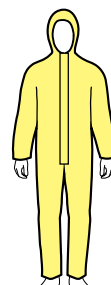


**C1T110Y**

Герметичний шов

- Комір
- Штормовий клапоть на блискавці
- Еластичні за'ястя
- Еластичні щиколотки

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 6



**C1T130Y**

Герметичний шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Еластичне обличчя
- Еластичні щиколотки
- Еластичні за'ястя

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 6



**C1T150Y**

Герметичний шов

- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Прикріплений капюшон
- Еластичні за'ястя
- Прикріплені черевики

Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 6



**C1T151Y**

Герметичний шов

- Респіраторний капюшон
- Блискавка з штормовою відкидною створкою
- Еластичне обличчя і за'ястя
- Прикріплені черевики

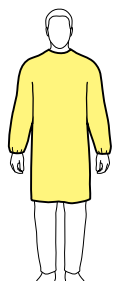
Розміри: S - 5XL  
В упаковці: 6

# ChemMax® 1 Фі рмові характеристики

Випробувано інфекційними захворюваннями і патогеном, що передається через кров (Конфігурація з герметичним швом). Доступно в конфігураціях з декількома швами.

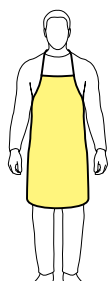
Відмінний захист для хімічних речовин з високим і низьким рН (кислоти і основи) ASTM D6978 Фентанил

## Конфігурації ChemMax® 1



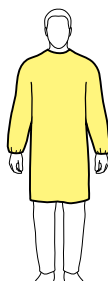
**Вільний одяг  
C1S27Y**

- Відкрита спина
  - Довгий рукав
  - Еластичне загістя
  - Зав'язки
- Розміри: 30" x 40"  
В упаковці: 6



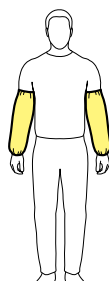
**Передник  
C1S650Y**

- Зав'язки
- Розміри: 28" x 36"  
В упаковці: 100



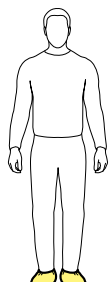
**Вільний одяг  
C1B657Y**

- Довгі рукави
  - Зав'язки на талії
- Розміри: 28" x 53"  
В упаковці: 50



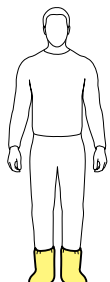
**Рукава  
C1S850YP-18**

- Еластичні кінці
- Розміри: довжина 18"  
В упаковці: 100 пар



**Бахіли  
C1S901YP**

- Еластичні щиколотки
- Розміри: S/M, L/XL, 2X  
В упаковці: 200 пар



**Чоботи  
C1S903YP**

- Зубчастий шов
  - Еластичний верх
  - 17 дюймів
- Розміри: S/M, L/XL, 2X  
В упаковці: 200 пар



## Фізичні властивості ChemMax® 1

Властивість	Метод випробування	Єдиниці	ChemMax® 1
Базова вага	ASTM D3776	г/м <sup>2</sup>	77,64
Захоплення розтягнення MD	ASTM D5034	кг	15,9
Захоплення розтягнення XD		кг	12,2
Трапецієвидний розрив MD	ASTM D5733	кг	6,3
Трапецієвидний розрив XD		кг	6,4
Удар розрив	ASTM D751	кг	11,6

Дані по проникності для ASTM Рекомендований список хімічних речовин для оцінки матеріалів для захисного одягу (ASTM F1001)

Хімічна загроза	CAS номер	Фізичний стан	ChemMax® 1
Ацетон	67-64-1	рідина	imm.
Ацетонітрил	75-05-8	рідина	imm.
Аміачний газ	7664-41-7	газ	imm.
1,3-бутадієновий газ	106-99-0	газ	imm.
Сі рковуглець	75-15-0	рідина	imm.
Газоподібний хлор	7782-50-5	газ	imm.
Дихлорметан	75-09-2	рідина	imm.
Ді етиламін	109-89-7	рідина	imm.
Диметилформамід	68-12-2	газ	40 минут
Ацетат етилу	141-78-6	рідина	imm.
Окис етилену	75-21-8	газ	imm.
n-Гексан	110-54-3	рідина	imm.
Хлорид водню	7647-01-0	газ	imm.
Метанол	67-56-1	рідина	imm.
Метилхлоридний газ	74-87-3	газ	imm.
Ні тробензол	98-95-3	рідина	45 минут
Їдкий натр, 50%	1310-73-2	рідина	320 минут
Сірчана кислота, 96%	7664-93-9	рідина	315 минут
Тетрахлоретилен	127-18-4	рідина	imm.
Тетрагідрофуран	109-99-9	рідина	imm.
Толуол	108-88-3	рідина	imm.

NB = не виявлено

> = Більше ніж

P = рідина

G = газ

Зазначені числа є середніми значеннями зразків, які ми перевірили на методом випробувань ASTM F739. Результати вибірки можуть бути різними, і тому повідомляється про середні показники цих результатів.

### Попередження:

1 ChemMax® 1 не є вогнестійким і не повинен використовуватися поблизу джерел тепла, полум'я або в потенційно вогнєнебезпечних або вибухонебезпечних середовищах.

2 Предмети одягу з ChemMax® 1 повинні мати противоскользящие або противоскользящие матеріали на зовнішній поверхні черевик, бахіл або інших поверхонь одягу в умовах, де може статися ковзання.

Примітка. Дані по хімічній стійкості відповідають методу випробувань ASTM F-739. Тестування проводиться тільки на зразках тканини, а не на готовому одязі. Джерелами всіх даних випробувань є незалежні лабораторні умови, а не фактичні умови використання.