

Персональний аварійний комплект радіаційного захисту ПКР-1 та ПКР-Pro



ПКР-Pro



ПКР-1

Персональний аварійний комплект радіаційного захисту ПРК-1



ПРК-1 та ПРК-Pro призначений для персонального захисту від радіаційного, хімічного та біологічного забруднення на випадок виникнення аварій на атомних електростанціях, хімічно-небезпечних об'єктах та у разі застосування зброї масового знищення.

Персональний аварійний комплект радіаційного захисту ПРК-1 та ПРК-Pro використовується для захисту органів дихання, шкіри, одягу та особистих речей під час здійснення заходів з евакуації та виходу у безпечну зону.

Також ПРК-1 та ПРК-Pro допоможуть пройти пункти санітарної обробки та захистити особисті речі. Весь комплект витримує змиття забруднення водою під тиском.

Склад комплекту

Захисний костюм



Захисні рукавички



Водонепроникний пакет для документів



Скотч для кріплення рукавиць та бахіл



Захисні бахіли



Сумка для ПРК

Захисний комбінезон ProChem I CPM E



Кат. захисту III, typ 3B, 4, 5 і 6



EN 1149-5



EN 14126



EN 1073-2



Typ 3



Typ 4



Typ 5



Typ 6



Kat. III

- ❑ Тип 3B: захисний одяг від струменів рідини під тиском - EN 14605
- ❑ Тип 4: Захисний одяг від розбризкування рідин - EN 14605
- ❑ Тип 5: Захисний одяг від твердих частинок - EN ISO 13982-1
- ❑ Тип 6: Одяг із обмеженим захистом від рідкої хімії -EN 13034 + A1
- ❑ Антистатичний захист: EN 1149-5
- ❑ Біобар'єр: EN 14126
- ❑ Захист від забруднення радіоактивними частинками: EN 1073-2

Речовина

Час захисту EN 369

Хлорки бензалконію (10%)	> 480 хв.
Оксид хрому (60%)	> 480 хв..
Глутаровий альдегід (20%)	> 480 хв.
Плавикова кислота (50%)	> 480 хв.
Перекис водню (33%)	> 480 хв.
Чистий ізопроанол	> 480 хв.
Гіпохлорид натрію (10-15%)	> 480 хв.
Сода каустична (40%)	> 480 хв.
Насичена щавлева кислота	> 480 хв.
Пероцтова кислота (10%)	> 480 хв.
Фосфорна кислота (85%)	> 480 хв.
Азотна кислота (69%)	> 480 хв.
Соляна кислота (37%)	> 480 хв.
Сірчана кислота (96%)	> 480 хв.
Nadtlenek wodoru (32%)	> 480 хв.



ПКР-Pro

Персональний аварійний комплект радіаційного захисту ПКР-Pro комплектується фільтрувальним протигазом СМ-6 з комбінованим фільтром NBC-3/SL М (A2B2E2K2HgSXP3 D R REACTOR)



Фільтр NBC-3/SL М (A2B2E2K2HgSXP3 D R REACTOR)

Тип та клас	Призначення
A2	Органічні гази і пари з із температурою кипіння понад 65°C
B2	Неорганічні гази і пари, хлор і хлорорганічні отрутохімікати
E2	Діоксид сірки та інші кислі гази та пари
K2	Аміак і його органічні похідні
Hg	Пари ртуті, ртутьорганічні сполуки
SX	Бойові отруйні речовини (Бромбензиціанід (CA), хлорацетофенон (CN), органічні сполуки миш'яку, CLARK I (DA), CLARK II (DC), адамсит (DM), фосген (CG), дифосген (DP), хлорпекрин (PS), іприт (H), сірчаній іприт (HD), Т-іприт, Q-іприт, азотні іприти (HN1, HN2, HN3), люїзит (L), змішаний іприт (H-L), зарин (GB), циклосин (GF), зоман (GD), табун (GA), AVI (GV), V речовини VX, VR, ціаністий водень (AC), ціаніди (CK), BZ речовини, органічні розчинники із температурою кипіння понад 65°C – циклогексан, толуен, ксилеми)
P3	Токсичні та радіоактивні тверді частинки і аерозолі, бактерії, віруси
DR REACTOR	Захист від пилу, багаторазове використання Радіоактивний метилйодид 131