

Средства дезактивации

Предназначены для улучшения радиационной обстановки, защиты и дезактивации обслуживающего персонала, наружных и внутренних поверхностей зданий, сооружений, помещений, оборудования, средств производства, транспортных средств и т.д., используемых на объектах атомной промышленности.

Средства дезактивации используют в зонах свободного и строгого режимов (необслуживаемые, периодически обслуживаемые, постоянно обслуживаемые помещения), а также на прилегающих к объектам территориях (промышленные площадки, санитарно-защитные зоны, зоны наблюдения и т.п.).

Наименование	Фон-П Радез-П (Раддез-Д)	Фон-К Радез-П (Раддез-Д)	Фон-Э
Состав	Ароматизированный раствор поверхностно-активных веществ в смеси этанол-вода, пропеллента, комплексообразователей, органических кислот	Насыщенный спиртовой раствор, содержащий специальные добавки.	
Внешний вид	Бесцветная полупрозрачная жидкость		
	Пена белого цвета		
Назначение	α- и β- излучающие нуклиды		
	Эффективная <u>пенная</u> дезактивация различных поверхностей, оборудования, помещений, металлических конструкций, полимерных материалов, инструментария, средств производства, транспортных средств и т.д.	Эффективная <u>пенная</u> дезактивация кожных покровов человека.	Эффективная <u>пенная</u> дезактивация электрооборудования и приборов в сборе, без демонтажа, непосредственно в помещениях, где они установлены. Удаление флюсов от пайки, масел, смазок, ГСМ и т.д., адсорбированной воды, для очистки материалов после их обработки дезактивирующими растворами с ПАВ и комплексонами.
Коэффициент дезактивации (ГОСТ 27708-88)	1 x 10 ³	880	50 – 100
Время действия средства, мин.	5 – 10	1 – 2	от 10 минут до 1 суток
Температура окружающего воздуха при использовании средства, °С	от +5 до +40		от -20 до + 40
Рабочая температура средства, °С	от +5 до +40		от -20 до + 40
Расход средства, г/м ²	10 – 30	5 – 15	0,5
Показатель горючести средства (ГОСТ 12.1. 044-89)	Пожаровзрывобезопасны		