

АВАРИЙНА КАРТКА № 438

Номер ООН	Найменування вантажу
2428	НАТРІЮ ХЛОРАТ, РОЗЧИН

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Рідина, емульсія, гель або суспензія. Безбарвна. Помірно кипляча. Малолетка. Сильний окиснювач. Корозійна для більшості металів.
Вибухо- та пожежонебезпека	Не горить. Викликає займання горючих речовин.. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. При нагріванні розкладається з утворенням кисню, що сприяє як виникненню горіння, так і швидкому розвитку пожежі.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, II – потраплянні всередину, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – кашель, першіння в горлі, слізовиділення; II – біль при ковтанні, у стравоході, в животі, блювання; III – утворення білих плям, біль; IV – біль, слізовиділення, спазм повік. Хімічний опік. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми. При контакті з гарячими розчинами амонію нітрату можливий термічний опік.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм KIX-5 у комплекті з ізоляючим протигазом ПП-4М або дихальним апаратом АВС-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальніком СПІ-20. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2, у комплекті із промисловим протигазом і патронами В, БКФ. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, з універсальним захисним патроном ПЗУ, автономний захисний індивідуальний комплект із промисловим подаванням у зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття за ДСТ- 12265-78.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 800 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Розливи огородити її ґрутовим валом. Розводити великою кількістю води. Не допускати потрапляння речовини у водойми, підвали, каналізацію. Не допускати контакту з нафтопродуктами, горючими матеріалами і металами.
У разі пожежі	Не горить. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для осадження (розсіювання, ізоляції) парів, пилу використовувати розпилену воду. Відпомпувати речовину з низин з використовуючи інертні стосовно окиснювачів матеріали і відправити для утилізації . Місце розливу ізоляювати піском, промити великою кількістю води; обвалувати і не допускати зіткнення з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами. Поверхні рухомого складу, території (окремі осередки) обробити лужним розчином (валинням молоком, розчином кальцинованої соди).

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою.

При попаданні всередину – дати випити води або молока, викликати блювання. Потім дати активоване вугілля.