

АВАРІЙНА КАРТКА № 125

| | |
|-------------------|---|
| Номер ООН 1717 | Найменування вантажу АЦЕТИЛХЛОРИД |
|-------------------|---|

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



| | |
|-----------------------------------|--|
| Основні властивості | Рідина. Безбарвна. Різкий подразнюючий запах. Бурхливо розкладається водою з виділенням токсичного газу – хлороводню. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря, нагромаджуються в низинах, підвалах, тунелях. Корозійна для більшості металів. Забруднює водойми. |
| Вибухо- та пожежонебезпека | Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші, які можуть поширюватися далеко від місця витікання. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. Горить з утворенням токсичних газів. Температура спалаху від +5°C. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколошнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище. |
| Небезпека для людини | Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – важке дихання, прискорення пульсу, втрата свідомості; III – почервоніння, сухість, свербіння; IV – різь, слізотеча. Хімічний опік. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми. |

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм KIX-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СП-20.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

| | |
|--|--|
| Загального характеру | Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження. |
| У разі витоку, розливу, розсипу | Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину в неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розліте огородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію. |
| У разі пожежі | Не наблизятися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані, не допускаючи попадання води в ємкості. Гасити |

вогнегасними порошковими речовинами, повітряно-механічною та хімічною піною з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з прилеглих будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попадання речовини в поверхневі води. При понижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію, додержуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промити водою в контрольних (провокаційних) цілях. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Шкіру ретельно промити водою з милом. Уражені очі промити водою протягом 15 хв.. Якщо хворий при свідомості – викликати блювання. Не давати молоко, масло, жири.