

АВАРІЙНА КАРТКА № 661

Номер ООН	Найменування вантажу
2668	ХЛОРАЦЕТОНІТРИЛ



ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Основні властивості	Рідина . Колір від безбарвного до темно-коричневого. Характерний запах. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря; збирається в низинах, підвалих, тунелях. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається від відкритого вогню. Пари речовин утворює із повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Горить із утворенням токсичних газів (ціану, оксидів азоту, а також * –галогеноводнів, галогенів).
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – розлад дихання, частий пульс, непритомність; III – почервоніння, сухість, свербіння; IV – різь в очах, слізотеча. При пожежі можливі опіки.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІІІ-4М або дихальним апаратом АСВ-2. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом і патронами А₈, В₆. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб . У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Не торкатися пролитої або розсипаної речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розліте і розсипане огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наблизятися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною і хімічною піною з максимальною відстані. Гази і пари осаджувати тонкорозпиленою водою.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту, промити водою з контрольною (провокаційною) метою. Рухомі поверхні і території обробити лужним

розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Окремі осередки території обробити розчином, який містить два об'єми 10 % розчину сульфату заліза і один об'єм 10 % розчину гашеного вапна.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Дати пiti тепле молоко (або воду) із содою. При попаданні на шкіру негайно промити водою. При ураженні очей – промивання проточною водою протягом 10-15 хв. при добре розкритих повіках; госпіталізація в офтальмологічне відділення.
