

АВАРІЙНА КАРТКА № 238

Номер ООН	Найменування вантажу	
2264	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМІН	

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Рідини. Характерний запах. Помірнокипляча. Розчинна у воді. Летка. Пари важкі за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Корозійна. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Легкозаймиста, займається від іскор і полум'я. Пил і пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечні суміші при нагріванні. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Горять із утворенням токсичних газів – ціану, оксидів азоту.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I, II – нудота, головний біль, кашель, слинотеча, біль в очах, задуха; III – поколювання, свербіння; IV – подразнення, почервоніння. Діє навіть через неушкоджену шкіру. 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 ІІІ-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальніком СПІ-20. За відсутності вказаних засобів – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патронами В з аерозольним фільтром, 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 примусовою подачею в зону дихання очищеної повітря. Лугостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття.

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 із зони ураження на медобстеження.
У разі витоку, розливу та розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до пролитої або розсипаної речовини. Усунути витікання з дотриманням заходів пожежної безпеки. Перекачати вміст у неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи та розсипи огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в захищенні від корозії 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, порошками. Гази і пари, що утворюються, осаджувати тонкорозпиленою водою. Організувати евакуацію людей з прилеглих будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин (розсипи зібрати) з дотриманням запобіжних заходів. Місця розливу ізолювати піском, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрутові 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. Очі промивати водою, шкіру – водою з мілом. Пити міцний чай, молоко. Забороняється викликати блювання.