

АВАРІЙНА КАРТКА № 230

Номер ООН	Найменування вантажу
2380	ДИМЕТИЛДЕТОКСИСИЛАН

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВІДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Помірно кипляча. Розчинна. Летка. Пари важчі за повітря, збирається в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
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. 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, II – попаданні в організм, IV – попаданні в очі. I, II – нежить, кашель, дертя в горлі, відчуття сп'яніння; IV – різь, слізотеча. 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 з дихальним апаратом АСВ-2. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг. Автономний захисний індивідуальний комплект з примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття. За відсутності вказаних засобів – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом і патроном А. 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. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор.
У разі руйнування та розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину в неушкоджену ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов зміщення рідин. Розливи огородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей із зони ураження на медобстеження.
У разі пожежі	Не наблизятися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та хімічною піною з максимальною відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. При знижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу промити великою кількістю води, ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обваливати і не допускати попадання речовини в ґрунтові води. Зрізати

забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію, дотримуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхню території (окремі осередки) обробити лужними розчинами; випалити при загрозі попадання в ґрутові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Тепле пиття. Очі промивати проточною водою не менше 15 хв. При опіках накласти асептичну пов'язку.
