

АВАРІЙНА КАРТКА № 228

Номер ООН	Найменування вантажу
2522	ДИМЕТИЛАМІНОЕТИЛМЕТАКРИЛАТ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ					
Диметиламіноетил-метакрилат					69 2522
C8H15NO2					
IMDG 6071-1	HAZ 2 T	КН	ГДК 600	ЛД 1751	ЮХ
V4A					

Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Масляниста, помірнокипляча. Мало нерозчинна у воді. Легше води. Малолетка. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається при нагріванні від відкритого полум'я. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Температура спалаху +63°C. При нагріванні та горінні утворюють токсичні гази (оксиди азоту).
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудній клітці, нудота, блювання, синюшність шкірного покриву і слизових оболонок; III – почервоніння, набряк; IV – різь в очах, сльозотеча. Діє навіть через неушкоджену шкіру. При пожежі можливі опіки. При контакті з розплавленими пеками та іншими гарячими продуктами можливий термічний опік.

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 ПП-4М або дихальним апаратом АВС-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2, у комплекті з універсальним респіратором РУ-60М. 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 очищеного повітря. Маслобензостійкі 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. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоку, розливу та розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до пролитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою зі змочувачем, піною і порошками з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з прилеглих будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Речовину відкачати з низин з дотриманням пожежної безпеки. Місце розливу обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води, ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. Місця зрізів

засипати свіжим шаром ґрунту. Територію (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і слизові оболонки промивати водою. На очі накласти ватні тампони з міцним чаєм. При опіку – асептична пов'язка.
