

АВАРИЙНА КАРТКА № 407

Номер ООН	Найменування вантажу
1238	МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Газ. Безбарвний. Характерний запах. Малорозчинний у воді. Важчий за повітря, накопичуються в низьких ділянках поверхні, підвалах, тунелях. Перевозиться в зіреженному стані. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горючий. Займається від іскор і полум'я. З повітрям утворює вибухонебезпечні суміші. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях утворюються вибухонебезпечні суміші. Горить з утворенням токсичних газів і аерозолей.
Небезпека для людини	Можливий летальний наслідок! Небезпечні при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – ознаки сп'яніння з болем голови, запаморочення, першіння в горлі, кашель з великою кількістю мокротиння, задуха, падіння артеріального тиску, холодний піт, позиви на блювання, блідість шкіри; з розвитком отруєння всі види чутливості зникають, з'являються галюцинації, судоми, втрата зору; III- сверблячка; IV – різь, слізотеча. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізолюючі протигази ІП-4М та спецодяг. При зайнанні – 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. Вивести сторонніх. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. 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 витоків, розливів та розсипів	Викликати газорятувальну службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання або перекачати речовину в цілу ємкість з додержанням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу цілком вийти. Ізолювати район доти, доки газ не розсіється. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку руху хмари токсичного газу.
У разі пожежі	Не наближатися до ємкостей. Не припиняти горіння при витіканні газу. Гасити тонкорозпиленою водою, піною, вогнегасними порошками з максимальною відстані. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Пару осаджувати тонкорозпиленою водою.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для осадження (розсіювання, ізоляції) газу використовувати розпилену воду. Місце розливу обваливати і не допускати потрапляння речовини у водойми; промити великою кількістю води; покрити повітряно-механічною піною. Промиті поверхні рухомого складу, території обробити слабким лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Ушкоджені балони винести з небезпечної зони і перекинуті в ємкість з водою зі слабким розчином лугу.

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 і шкіру промити водою протягом 15 хвилин, промити 2 %-вим розчином питної соди. При отруєнні сірководнем проводити штучне дихання.
