

АВАРИЙНА КАРТКА № 413

Номер ООН	Найменування вантажу
1016	МОНООКСИД ВУГЛЕЦЮ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Газ. Безбарвний. Практично без запаху. Нерозчинний у воді. При виході в атмосферу парує. Важкий за повітря. Накопичуються в низинах, підвалах, тунелях. Перевозяться в стисненому або зрідженному стані. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горючий. Займається від іскор і полум'я. З повітрям утворює вибухонебезпечні суміші. Балони (емкості) можуть вибухати при нагріванні. У порожніх емкостях утворюються вибухонебезпечні суміші.
Небезпека для людини	Можливий летальний наслідок! Небезпечні при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. Подразнення слизових, чхання, задуха. Нудота, бл�вання, болі в стравоході. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізолюючий протигаз ІІІ-4М та спецодяг. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-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 в цілу емкість з додержанням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу цілком вийти або, за узгодженням з фахівцями (пожежної охорони, з надзвичайних ситуацій), газ, що виходить підпалити і дати вигоріти під контролем струменів води. Ізолювати район доти, доки газ не розсіється.
У разі пожежі	Не наблизжатися до емкостей. Не припиняти горіння при витіканні. Гасити тонкорозпиленою піною з максимальної відстані. Охолоджувати емкості водою з максимальної відстані. Пари осаджувати тонкорозпиленою водою.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для розсіювання (ізоляції) газів використовувати розпилену воду. Місце розливання покрити інертним матеріалом, повітряно-механічною піною. Поверхні рухомого складу, території обробити лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Ушкоджені балони винести з небезпечної зони та перекинуті в емкість з водою або 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 слизові оболонки промити водою протягом 15 хвилин.
