

**АВАРИЙНА КАРТКА № 379**

Номер ООН	Найменування вантажу
1971	МЕТАН І НАФТОВІ ГАЗИ (Г)

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВІДИ НЕБЕЗПЕКИ**



<b>Основні властивості</b>	Гази. Безбарвні. Нерозчинні у воді. Легші за повітря.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горючі. Займаються від іскор і полум'я. З повітрям можуть утворювати вибухонебезпечні суміші. Температура самозаймання +537°C. Концентраційні межі поширення полум'я: в повітрі 5,28-14,1% (об.), в кисні 5,1-61% (об.), в хлорі 5,6-70% (об.). Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші.
<b>Небезпека для людини</b>	У великих концентраціях небезпечні при вдиханні. Запаморочення, відчуття задухи, головний біль. Зіткнення з охолодженим газом викликає обмороження. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

**ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізоляючий протигаз ІП-4М та спецодяг. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20.

**НЕОБХІДНІ ДІЇ**

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 300 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. 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.
<b>У разі витоку</b>	Викликати газорятувальну службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу цілком вийти. Ізолювати район, доки газ не розсіється.
<b>У разі пожежі</b>	Не підходити до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою з максимальної відстані.

**НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Місце розливу покрити повітряно-механічною піною, інертним матеріалом.

**ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою. При опіку накласти асептичну пов'язку.