

**АВАРІЙНА КАРТКА № 6**

Номер ООН	Найменування вантажу
2362	<b>1,1-ДИХЛОРЕТАН</b>

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ**

<b>1,1-Дихлоретан</b>		
<b>СН<sub>3</sub>СНСІ<sub>2</sub></b>		
IMDG 3069-1	HAZ 2 YE	KН 50
ЛД		
КХ 36		
Сталь, V4A, Алюміній		

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна або жовтого кольору. Має різкий запах. Низькокипляча або помірно кипляча. Нерозчинна у воді. Водою дихлоретан повільно розкладається. Важча за воду. Летка. Пара важча за повітря, накопичується в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пара утворює 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. Горить з утворенням токсичних газів (фосгену,галогеноводнів,галогенів). Рідини мають температуру спалаху від -18 до +23°C. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація пари при температурі навколошнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна у випадку: I – вдихання, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I – розлад дихання, прискорення пульсу, непритомність; III – почервоніння, сухість, свербіння; IV – різь, слізотеча. Під час пожеж та вибухів можливі опіки і травми.

**ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм KIX-5 у комплекті з ізоляючим протигазом П-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм з саморятувальником СП-20.

**НЕОБХІДНІ ДІЇ**

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися з навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися пролитої речовини. Усунути течі з додержанням запобіжних заходів. Перекачати речовину у цілу ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обвалиувати. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію. Осаджувати Пара тонкорозпиленою водою.
<b>У разі пожежі</b>	Не наблизжатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною і хімічною пінами з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з прилеглих будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

**НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

---

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. При знижених температурах повітря речовину відкачати з низин з додержанням заходів пожежної безпеки. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації, додержуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промиті водою поверхні рухомого складу, території промити мийними композиціями; обробити гострою парою. Поверхню території (окрім осередки) випалити при загрозі потрапляння речовини в ґрутові води; ґрунт переорати.

---

## **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. Шкіру ретельно промити водою з милом. Уражені очі протягом 15 хвилин промити водою. Усередину вазелінове масло та активоване вугілля. Якщо хворий при свідомості – викликати блювання. Не давати молоко, масло, жири.

---