

# АВАРІЙНА КАРТКА № 376

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Номер ООН | Найменування вантажу |
| 2396      | МЕТАКРИЛАЛЬДЕГІД (Р) |

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

|  |                           |           |            |           |                           |
|--|---------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------|
| <b>Метакрилальдегід</b>                    |                           |           |            |           | <b>336</b><br><b>2396</b> |
| <b>CH<sub>2</sub>=C(CH<sub>3</sub>)CHO</b> |                           |           |            |           |                           |
|  |                           |           |            |           |                           |
|  |                           |           |            |           |                           |
| <b>IMDG</b><br><b>3087-1</b>               | <b>HAZ</b><br><b>3 WE</b> | <b>КН</b> | <b>ГДК</b> | <b>ЛД</b> | <b>КХ</b>                 |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Основні властивості</b>        | Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Легша за воду. Помірнокипляча. Малорозчинна у воді. Летка. Пари важчі за повітря, нагромаджуються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.  |
| <b>Вибухо- та пожежонебезпека</b> | Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколишнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище. |
| <b>Небезпека для людини</b>       | Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – запаморочення, розлад дихання, прискорення пульсу, судоми, непритомність; III – почервоніння, сухість, свербіння; IV – різь, сльозотеча. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.  |

## 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 ІП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20. Якщо відсутні вказані засоби: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом марки РПГ із патроном А. 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

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Загального характеру</b>     | 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. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження. |
| <b>У разі витоку та розливу</b> | Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину в неушкоджену ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.   |
| <b>У разі пожежі</b>            | Не підходити до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-  |

---

|  |
|--|
| механічною і хімічною піною з максимальної відстані. |
|--|

---

### **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попадання речовини в поверхневі води. При знижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію, дотримуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні промити мийними засобами; обробити розчином перексиду водню концентрації 30-50 %. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові 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. Очі і шкіру промивати теплою водою.

---