

**АВАРИЙНА КАРТКА № 162**

Номер ООН	Найменування вантажу
1048	БРОМОВОДЕНЬ, БЕЗВОДНИЙ

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ**



<b>Основні властивості</b>	Газоподібна. Безбарвна. Різкий, подразнюючий запах. Малорозчинна у воді. При виході в атмосферу парує. Важча за повітря. Нагромаджується в низинах, підвалах, тунелях. Перевозиться в стисненому або зрідженному стані. Корозійна. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Негорюча. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. Взаємодія з металами при зволоженні може викликати утворення займистих (горючих) газів.
<b>Небезпека для людини</b>	Можливий летальний кінець (від набряку легенів)! Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – при високих концентраціях – задуха, синюшність шкіри, збудження, гучне клекотливе дихання, непритомність, при середніх і низьких концентраціях – різкі болі в грудній клітці, болісний сухий кашель, задуха, велика кількість пінистого мокротиння, серцевиття; III, IV – хімічний опік. При вибуках можливі травми.

**ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізоляючий протигаз ІІ-4М та спецодяг.

**НЕОБХІДНІ ДІЇ**

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. Триматися навітряного боку. Уникати низин. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоку, розливу, розсипу</b>	Викликати газорятувальну службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу цілком вийти. Ізолювати район, доки газ не розсіється. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку руху хмарі токсичного газу.
<b>У разі пожежі</b>	Не наблизатися до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані (не допускати попадання води в ємкості з хлором).

**НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції газу використовувати розпилену воду. Місце розливу промити великою кількістю води. Ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Території обробити лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Пошкоджені ємкості (балони) винести із зони аварії, перекинуті в ємкість з водою, слабким лужним розчином.

**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 водою не менше 15 хв. При потраплянні в організм – давати пити ковтками олію.

---