

АВАРІЙНА КАРТКА № 297

| | |
|-----------|----------------------|
| Номер ООН | Найменування вантажу |
| 1605 | ЕТИЛЕНДИБРОМІД |

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



| | |
|-----------------------------------|--|
| Основні властивості | Рідина. Безбарвна або ясно-жовті. Характерний запах. Помірнокипляча. Практично нерозчинна у воді. Важчі за воду. Летка. Пари важчі за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища. |
| Вибухо- та пожежонебезпека | Важкогорюча. При контакті з полум'ям утворюють токсичні гази (бром, бромоводень). Ємкості можуть вибухати при нагріванні. |
| Небезпека для людини | Можливий летальний кінець! Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – загальна слабкість, запаморочення, головний біль, сонливість, нудота, блітання, почервоніння, розширення зіниць; III – опік з утворенням міхурів; IV – слізозотеча, різь. |

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм KIX-5 у комплекті з ізолюючим протигазом III-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних засобів: захисний костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом і патроном В. 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

| | |
|--|--|
| Загального характеру | Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей із зони ураження на медобстеження. |
| У разі витоку, розливу та розсипу | Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до розлитої або розсипаної речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи і розсипи огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію. |
| У разі пожежі | Гасити тонкорозпиленою водою, пінами і порошками. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гази і пари осаджувати тонкорозпиленою водою. |

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Рідину відкачати з низин. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. При ковтанні викликати блювання. Дати активоване вугілля у великій кількості. Не давати молоко, олію, жири. При попаданні на шкіру промити водою з милом. Уражені очі протягом 10-15 хвилин промити проточною водою при широко розкритих повіках.
