

# АВАРІЙНА КАРТКА № 160

Номер ООН	Найменування вантажу
1891	БРОМЕТАН

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Брометан</b>				<div> <div>2</div> <div>2</div> <div>1</div> </div>	
<b>C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>Br</b>				<div>60</div> <div>1891</div>	
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	ЮХ
6082-5	3 YE		5	1100	
V4A					

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Низькокипляча. Нерозчинна у воді. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря; збираються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. При контакті з полум'ям утворює токсичні гази (фосген, галогеноводні, галогени). Ємкості можуть вибухати при нагріванні.
<b>Небезпека для людини</b>	Можливий летальний кінець! Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – загальна слабкість, запаморочення, головний біль, сонливість, нудота, блювання, почервоніння, розширення зіниць; III – опік з утворенням міхурів; IV – слізотеча, різь.

## 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 ПП-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

<b>Загального характеру</b>	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 з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоку, розливу, розсипу</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої або розсипаної речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену, ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Гасити тонкорозпиленою водою, піною і порошками. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гази і пари осаджувати тонкорозпиленою водою.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Рідини відкачати з низин. Розсипане зібрати в ємкість, щільно закрити і відправити на утилізацію з дотриманням запобіжних заходів. 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. В разі ковтання - викликати блювання. Дати активоване вугілля у великій кількості. Не давати молоко, олію, жири. При потраплянні на шкіру промити водою з милом. Уражені очі протягом 10-15 хв. промити проточною водою при широко розкритих повіках.

---