









# АВАРІЙНА КАРТКА № 165

Номер ООН	Найменування вантажу
2344	БРОМПРОПАН

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Бромпропан</b>				<div> <div>3</div> <div>2 0</div> </div>	
<b>C3H7Br</b>				<div>33</div> <div>2344</div>	
					
					
<b>IMDG</b>	<b>HAZ</b>	<b>КН</b>	<b>ГДК</b>	<b>ЛД</b>	<b>КХ</b>
<b>3058-4</b>	<b>2 YE</b>	<b>2</b>	<b>0.6</b>	<b>2530</b>	<b>12</b>
<b>Стебель, V4A</b>					

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна. Різкий запах. Низькокипляча. Малорозчинна у воді. Водою повільно розкладається. Важча за воду. Летка. Пари важчі за повітря, нагромаджуються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворюють 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). Температура спалаху +22°C. 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 – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – розлад дихання, прискорення пульсу, непритомність; III – почервоніння, сухість, свербіння; IV – різь, слъозотеча. 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 ПП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20.

## 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 низин. 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 витоку, розливу, розсипу</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути протікання 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 водойми, підвали, каналізацію. Осаджувати пари тонкорозпиленою водою.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною і хімічною піною з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з прилеглих будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

---

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попадання речовини в поверхневі води. При понижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію, додержуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Території промити мийними засобами; обробити гострою парою. 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. Шкіру ретельно промити водою з милом. Уражені очі протягом 15 хв. промити водою. Внутрішньо – вазелінове масло та активоване вугілля. Якщо хворий при свідомості – викликати блювання. Не давати молоко, масло, жири.

---