

# АВАРІЙНА КАРТКА № 265

Номер ООН	Найменування вантажу
1101	ДІЕТИЛАЛЮМІНІЙ ХЛОРИД

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Діетилалюміній хлорид</b>					<b>1101</b>
<b>(C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>AlCl</b>					
<b>IMDG</b>	<b>HAZ</b>	<b>КН</b>	<b>ГДК</b>	<b>ЛД</b>	<b>КХ</b>
<b>4088</b>	<b>4 YE</b>				
<b>V4A</b>					

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Помірнокипляча. Розкладається водою. Легша за воду. Летка. Парі важчі за повітря, збирається в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча, легко займаються від іскор і полум'я. Парі утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Температура спалаху -60°C. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші при температурі навколишнього середовища. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколишнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище. Транспортують в атмосфері сухого азоту і аргону.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I, II – запаморочення, відчуття сп'яніння, слабкість; III, IV – свербіння, почервоніння. 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 з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом і патроном В. При малих концентраціях у повітрі (при підвищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1 з універсальним захисним патроном ПЗУ, автономний захисний індивідуальний комплект з 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 низин. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей із зони ураження на медобстеження.
<b>У разі витоку, розливу та розсипу</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 в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи огородити ґрунтовим валом. Засипати інертним матеріалом. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Гасити порошком, аргонном.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

---

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. При знижених температурах речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхню території (окремі осередки) обробити лужними розчинами, випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води; ґрунт переорати.

---

#### **ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

---

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Шкіру промити водою. Очі промивати водою не менше 15 хв. При попаданні в організм – пити багато води, 2% розчин питної соди. При опіку – асептична пов'язка. При непритомності давати нюхати нашатирний спирт.

---