

# АВАРІЙНА КАРТКА № 59

Номер ООН	Найменування вантажу
2825	N,N -ДІЗОПРОПІЛЕТАНОЛАМІН

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

N,N- Дізопропілетаноламін			2 1 0	80 2825
(i-C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>2</sub> NC <sub>2</sub> H <sub>4</sub> OH				
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД
8156	3 X			

<b>Основні властивості</b>	Рідина безбарвного кольору. Має характерний запах. Висококипляча, температура кипіння – 187-192 ° С. Нерозчинна у воді. Летка. Пара важча за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Корозійна. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	НеГорюча. Важко займається від відкритого полум'я. Пара можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечні суміші при нагріванні. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Горять із утворенням токсичних газів – оксидів азоту.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна у випадку: I – вдихання, II – ковтання, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I, II – нудота, головний біль, кашель, слинотеча, біль в очах, відчуття задухи; III – поколювання, свербіння; IV – подразнення, почервоніння. Діє через неушкоджену шкіру. Спричинює хімічний опік. Під час пожеж та вибухів можливі опіки і травми.

## ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). 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 із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патронами В з аерозольним фільтром, БКФ. 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. Лугостійкі рукавички, рукавички з диспергованого 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. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися з навітряного боку. Уникати низин. Додержуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до пролитої або розсипаної речовини. Усунути течі з додержанням заходів пожежної безпеки. Перекачати вміст у справну суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи та розсипи обвалувати, засипати інертним матеріалом, зібрати в захищені від корозії ємкості. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з

	максимальної відстані. Гасити сухим піском, або вуглекислим газом. Гази і пара, що утворюються, осаджувати тонкорозпиленою водою. Організувати евакуацію людей з сусідніх будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин (розсипи зібрати) з додержанням запобіжних заходів. Місця розливу ізолювати піском, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промити Поверхні і території обробити слабким розчином кислоти. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі потрапляння 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. Очі промити водою, шкіру – водою з милом. Пити міцний чай, молоко.