

# АВАРІЙНА КАРТКА № 603

Номер ООН	Найменування вантажу
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДІАМІН

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

605					
Триметилгексаметилен-діамін					<div>80</div> <div>2327</div>
C9H22N2					
			<div>нб/зд.</div>		
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
8233	2 R				
Сталь, V4A					

<b>Основні властивості</b>	Рідина або легкоплавка тверда речовина. Безбарвна або від ясно-жовтого до темно-коричневого кольору. Характерний запах. Кристали розплавляються на повітрі. Розчинна у воді. Летка. Парі важчі за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Корозійна. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча речовина, позначена символом (*) – легкозаймиста. Займається від відкритого полум'я. Пил і пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечна суміш при нагріванні. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. Горить із утворенням токсичних газів – ціану, оксидів азоту.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I, II – нудота, головний біль, кашель, слинотеча, біль в очах, відчуття задухи; III – поколювання, свербіння; IV – подразнення, почервоніння. Діє через неушкоджену шкіру. Хімічний опік. 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 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 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. 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 з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Не торкатися пролитої або розсипаної речовини. Усунути витікання з дотриманням заходів пожежної безпеки. Перекачати вміст неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розлите та розсипане огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в захищені від корозії ємкості. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною і хімічною пінами, порошками. Газі і пари, що утворюються, осаджувати

	тонкорозпиленою водою. Організувати евакуацію людей із сусідніх будівель з урахуванням напрямку рухів токсичних продуктів горіння.
--	--

### **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин (розсипане зібрати) з дотриманням запобіжних заходів. Місця розливу ізолювати піском, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промити рухомі поверхні і території обробити слабким розчином кислоти. 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. Очі промити водою, шкіру – водою з милом. Пити міцний чай, молоко. При отруєнні розчинами формальдегіду пити молоко, сирі яйця, олію пити ковтками. Забороняється викликати блювання.