

# АВАРІЙНА КАРТКА № 408

Номер ООН	Найменування вантажу
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Метилциклогексан</b>				<div> <div>3</div> <div>2 1</div> </div>	
<b>C<sub>6</sub>H<sub>11</sub>CH<sub>3</sub></b>				<div>33</div> <div>2296</div>	
				2298	
					
					
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
3089-2	3 YE		50	1200	
Сталь, V4A, Алюміній					

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна або світло-жовта. Характерний запах. Низькокипляча або помірно кипляча. Нерозчинна у воді. Летка. Пара важча за повітря, накопичується в низьких ділянках поверхні, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворює 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. Нітрофарби, нітролаки, нітроемалі горять з утворенням токсичних газів (оксидів азоту, оксидів сірки). Рідини мають температуру спалаху не більше +23°C <sup>0</sup> . Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі довкілля, рівній температурі спалаху рідини та вище.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечні при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – нежить, кашель, першіння в горлі, відчуття сп'яніння; III – почервоніння, сухість шкірних покривів; IV – різь, слезовиділення. При пожежі та вибухах 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 з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків-захисний загальновійськовий костюм ЛІ-1 або ЛІ-2 у комплекті з промисловим протигазом РПГ-67 і патронами А, КД. 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 з примусовим подаванням в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутилкачуку, спеціальне взуття. Допускається використання інших з характеристиками, аналогічними або більш високими, ніж у засобів, які рекомендуються.

## НЕОБХІДНІ ДІЇ

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі руйнування та</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101 ). Не

<i>розливу</i>	торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з додержанням запобіжних заходів. Перекачати речовину в цілу ємкість або в ємкість для зливання з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<i>У разі пожежі</i>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та хімічною піною з максимальної відстані.

#### **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. При зниженій температурі повітря речовину відкачати з низин з дотриманням правил пожежної безпеки. Місце розливання ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обвалувати і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту з забрудненням, зібрати і вивезти для утилізації, дотримуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні рухомого складу промити мийними композиціями, лужними розчинами (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). 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, слизові оболонки, промити водою. Промити очі водою. вжити активоване вугілля.