

## АВАРІЙНА КАРТКА № 53

Номер ООН	Найменування вантажу	
2293	<b>4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАН-2-ОН</b>	

### ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>4-Метокси-4-метилпентан-2-он</b>		
<b>(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>C(OCH<sub>3</sub>)CH<sub>2</sub>COCH<sub>3</sub></b>		
		
IMDG	HAZ	КН
3144-1	3 Y	ГДК
ЛД		КХ
Сталь, V4A		

<b>Основні властивості</b>	Rідина. Безбарвна або світло-жовтого кольору. Має характерний запах. Помірно кипляча. Малорозчинна у воді; рідини, відзначені символом (р), – добре розчинні. Легша за воду. Летка. Пара важча за повітря, накопичується в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пара утворює з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші при температурі вище +23°C. Рідини мають температуру спалаху від +23 до +61°C. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація пари при температурі навколошнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна у випадку: I – вдихання, II – ковтанні, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I,II – запаморочення, відчуття сп'яніння, слабкість; III, IV – свербіння, почервоніння. 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 KIX-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М або з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків: 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 диспергованого бутилкаучуку, спеціальне взуття.

### НЕОБХІДНІ ДІЇ

<b>Загального характеру</b>	Iзолювати 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 низьких місць. 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 пролитої речовини. Усунути течі з додержанням запобіжних заходів. Перекачати речовину у цілу ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обвалиувати. Засипати інертним матеріалом. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не наблизатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та хімічною пінами з максимальною відстані.

## **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. При знижених температурах речовину відкачати з низин з додержанням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обваливати 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. Поверхні промити мийними композиціями, лужними розчинами (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Поверхню території (окрім осередкі) обробити лужними розчинами, випалити при загрозі потрапляння речовини в ґрутові води; ґрунт переорати.

## **ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Шкіру промити водою. Очі промити водою не менше 15 хвилин. У разі потрапляння усередину – велика кількість питва води, 2 %-го розчину питної соди. При опіку – асептична пов'язка. У разі отруєння диметилдіоксанами, дипропілкетоном і мезитилоксидом давати пiti міцний солодкий чай, каву. У разі непритомності давати нюхати нашатирний спирт.