

АВАРІЙНА КАРТКА № 686

Номер ООН	Найменування вантажу
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН

Циклогексанон					
C ₆ H ₁₀ O					
					191
					Рес 67
IMDG 3126	HAZ 3 Y	КН 3	ГДК 10	ЛД	КХ
Сталь, V4A, Алюміній, Поліетилен					

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Основні властивості	Рідина. Безбарвна або світло-жовтого кольору. Характерний запах. Помірнокипляча. Малорозчинна у воді. Легша за воду. Летка. Пари важчі за повітря, накопичується в низьких ділянках поверхні, підвалах, тунелях. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворює з повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші при температурі вище +23°C. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколишнього середовища, рівній температурі спалаху рідини і вище.
Небезпека для людини	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 ІП-4М або з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СП-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 дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	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 з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Припинити рух поїздів і маневрові роботи в небезпечній зоні. Не торкатися пролитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом. Засипати інертним матеріалом. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та

хімічною пінами з максимальної відстані.
--

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 поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Рухомі поверхні промити мийними засобами, 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 промити водою. Очі промити водою не менше 15 хв.. При попаданні усередину – велика кількість питва води, 2 %-го розчину питної соди. При опіку – асептична пов'язка. При непритомності давати нюхати нашатирний спирт.
