









АВАРІЙНА КАРТКА № 174

Номер ООН	Найменування вантажу
2667	БУТИЛТОЛУОЛ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Бутилтолуол				<div> <div>2</div> <div>3</div> <div>1</div> </div>	
(CH₃)₃CC₆H₄CH₃				30	2667
				2709	
					
					
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
6041-6	3 Z		60		
V4A					

Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах ароматичних речовин. Масляниста, помірнокипляча. Нерозчинна у воді. Важча за воду. Малолетка. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займаються від відкритого вогню. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. При нагріванні і горінні утворюють токсичні і займісті гази.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудній клітці, нудота, блювання, синюшність шкірного покриву і слизових оболонок; III – почервоніння, набряк; IV – слюзотеча, різь в очах. Діє через неушкоджену шкіру. 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 АВС-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2, у комплекті із промисловим протигазом і патроном А. 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. 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 входить в захисних засобах. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену, ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою зі змочувачем, піною і порошками з максимальної відстані. Гази і пари, утворюються при розкладанні,

	осаджувати тонкорозпиленою водою. У крайньому випадку – припинити гасіння, всім залишити небезпечну зону.
--	---

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Речовину відкачати з низин з дотриманням запобіжних заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Розсипане зібрати з дотриманням заходів пожежної безпеки. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води, ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. В разі ковтання - пити солону воду (1 столова ложка солі на 1 склянку води) і викликати блювання. Приймати активоване вугілля у великій кількості. Не давати молоко, олію, жири. При потраплянні на шкіру промити водою.