

АВАРІЙНА КАРТКА № 172

Номер ООН	Найменування вантажу
2350	БУТИЛМЕТИЛОВИЙ ЕФІР

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Бутилметиловий ефір					33 2350
C₄H₉OSCH₃					
IMDG 3062-4	HAZ 3 YE	КН	ГДК	ЛД	ЮХ
V4A					

Основні властивості	Рідина. Безбарвна. Характерний запах. Низькокипляча. Нерозчинна. Летка. Пари важчі за повітря, нагромаджуються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Легко займаються від іскор і полум'я. Пари утворюють 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. 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 – потрапленні в організм, IV – потрапленні в очі. I, II – нежить, кашель, дертя в горлі, відчуття сп'яніння; IV – різь, слезотеча. 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 малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг. Автономний захисний індивідуальний комплект з примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутілкаучуку, спеціальне взуття. За відсутності вказаних засобів – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом і патроном А. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СПІ-20.

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. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину в нешкоджену ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі пожежі	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 парів використовувати розпилену воду. При понижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу промити великою кількістю води, ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обвалувати і не допускати попадання речовини в ґрунтові води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію, дотримуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхню території (окремі осередки) обробити лужними розчинами; випалити при загрозі попадання в ґрунтові води; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Пити теплу воду. Очі промивати проточною водою не менше 15 хв. При опіках накласти асептичну пов'язку.
