

АВАРИЙНА КАРТКА № 498

Номер ООН	Найменування вантажу	
	ПЕСТИЦИДИ, ПОХІДНІ БІПІРИДИЛЮ, РІДКІ	

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ



Основні властивості	Rідина або емульсіч. Характерний запах. Помірно кипляча. Летка. Пари важчі за повітря; збирається в низинах, підвалах, тунелях. Чинить корозійну дію. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Може запалюватися від нагрітих стінок ємкості. Пари і пил утворюють із повітрям вибухонебезпечні суміші. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. При нагріванні і горінні утворюють токсичні гази. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурах навколошнього середовища вище температури спалаху рідини.
Небезпека для людини	Можливий летальний наслідок! Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. Діє через неушкоджену шкіру. Нудота, блювання, кашель, задуха, судоми. Можливий хімічний опік. При пожежі та вибухах можливі опіки і травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

При аварійних концентраціях для хімрозівідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІІІ-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм із саморятувальником СП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом і патронами А, В. 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 примусовим подаванням у 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 хімрозівідки. Відвести сторонніх. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерело вогню і іскор. У зону аварії входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перепомпувати вміст у захищену від корозії справну суху ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наблизатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з

максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною і хімічною піною, порошками з максимальної відстані. Гази осаджувати тонкорозпиленою водою. Організувати евакуацію з урахуванням напряму руху токсичної хмари.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати зі знижень місцевості з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати і вивезти для утилізації з додержанням запобіжних заходів. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні рухомого складу промити мийними композиціями, обробити гострою парою. Поверхню території (окрім осередків) обробити ДТСГК, хлорним валном; випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води; ґрунт переорати. Викликати фахівців відправника вантажу для утилізації.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою. Викликати блювання. Дати сольове проносне. При опіку – асептична пов'язка.