









АВАРІЙНА КАРТКА № 152

Номер ООН	Найменування вантажу
1650	БЕТА-НАФТИЛАМІН

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

бета-Нафтиламін				<div> <div>1</div> <div>2</div> <div>2</div> </div>	
C10H7NH2				<div>60</div> <div>1650</div>	
					
					
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
6126	4 X				
Сталь, V4A					

Основні властивості	Легкоплавка тверда речовина. Безбарвна. Характерний запах ароматичних речовин. Кристали розпливаються на повітрі. Важча за воду. Майже нерозчинна у воді. Летка. Пари важчі за повітря, збираються в низинах, підвалах, тунелях. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається від відкритого полум'я. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях при нагріванні можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. При нагріванні і горінні утворюють токсичні і займісті гази - оксиди азоту.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I, II – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудній клітці, нудота, блювання, синюшність шкірного покриву і слизових оболонок, порушення свідомості, бурий колір крові; III – почервоніння, свербіння. 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 ІП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом РПГ-67 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 (для динітротолуолів і нітроанілінів – 800 м). Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входить в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої або розсипаної речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену, ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розсипане 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, повітряно-механічною і хімічною піною з максимальної відстані. Організувати евакуацію людей з сусідніх будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Розсипане зібрати в ємкості. Динітроаніліни і нітроаніліни зволожити водою. Місця розливу, розсипу ізолювати піском, повітряно-механічною піною; обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. 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; обробити концентрованим розчином перексиду водню; ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і слизові оболонки промити водою. В разі ковтання – викликати блювання механічним подразненням кореня язика і м'якого піднебіння. Пити 1,5-2 л теплої води із суспензією активованого вугілля. Не давати молоко, олію, жири. При потраплянні на шкіру обробити столовим оцтом, потім промити водою з милом. При опіку – асептична пов'язка.