









АВАРІЙНА КАРТКА № 590

Номер ООН	Найменування вантажу
1708	ТОЛУІДИН

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Толуїдин			<div><div>2</div><div>30</div></div>	60	
CH3C6H4NH2				1708	
					
		<div>подр. </div>	<div>проник. </div>		
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
6178	33 X		22		
V4A					

Основні властивості	Рідина або легкоплавка тверда речовина. Колір від білого до темно-коричневого. Характерний запах ароматичних речовин. Масляниста, помірнокипляча. Практично нерозчинна у воді. Важча за воду. Слабо летка. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Займається від відкритого вогню. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. При нагріванні і горінні утворює токсичні і займісті гази (* – оксиди азоту, ** – фосген, галогени, галогеноводнів, *** – можливе утворення всіх згаданих газів).
Небезпека для людини	Небезпечна у випадку: I – вдихання, III – потрапляння на шкіру, IV – потрапляння в очі. I – слабкість, головний біль, запаморочення, задуха, серцебиття, біль у грудях, нудота, блювання, синюшність шкірних покривів і слизових оболонок; III – почервоніння, набряк; IV – слезотеча, різь в очах. Діє через неушкоджену шкіру. Під час горіння та вибухів можливі опіки і травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). 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 зразків: 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 диспергованого бутылкаучуку, спеціальне взуття.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Додержуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Повідомити пожежно-рятувальну службу. Не торкатися пролітої речовини. Усунути течі з додержанням запобіжних заходів. Перекачати вміст у непошкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи і розсипи обвалувати, засипати інертним матеріалом, зібрати в ємкості. Не допускати потрапляння речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не наближатися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою водою зі змочувачем, пінами і порошками з максимальної відстані. Гази і пару, які утворюються при

	розкладанні, осаджувати тонкорозпиленою водою. За неможливості – припинити гасіння, всім залишити небезпечну зону.
--	--

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Речовину відкачати з низин з додержанням запобіжних заходів пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Розсипи зібрати з додержанням заходів пожежної безпеки. Зрізати забруднений шар ґрунту, зібрати і вивезти для утилізації з додержанням заходів пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні промити мийними композиціями, обробити гострою парою. Поверхню території (окремі осередки) випалити при загрозі потрапляння речовини в ґрунтові води, ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. У випадку 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. У випадку потрапляння на шкіру промити водою.