




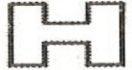






АВАРІЙНА КАРТКА № 605

Номер ООН	Найменування вантажу
1356	ТРИНІТРОТОЛУОЛ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Тринітротолуол				1356	
CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₃				1354	
				проник. 	
			подр. 		
IMDG 4067	HAZ 2 WE	КН	ГДК 1	ЛД	КХ

Основні властивості	Тверда речовина у вигляді порошку, гранул, пластин (луски), шашок. Без запаху. Не розчинна у воді, нелетка, важча за воду. Горить без доступу повітря.
Вибухо- та пожежонебезпека	Пожежо- та вибухонебезпечна. Чутлива до механічних впливів (удару, тертя), підвищених температур (понад 170° С). Легко займається від іскор і полум'я. При змішуванні з лугами відбувається розігрів з наступним запаленням. Горіння речовини може перейти у вибух. Вибухає масою. Радіус небезпечної зони 1000 м.
Небезпека для людини	Під час пожежі і вибуху небезпечна для життя людини. Можливі отруєння оксидами азоту, вуглецю, травми, забиті місця, опіки, контузії. Токсична речовина. Небезпечна в разі вдихання, отруйна за умови попадання усередину. Спроможна проникати крізь шкірні покриви. При гострих отруєннях – головний біль, слабкість, серцебиття, шлунково-кишкові розлади, подразнення слизових оболонок, верхніх дихальних шляхів. У разі попадання в легені – розширення кровоносних судин і падіння кров'яного тиску. Викликають дерматити, екземи, кропивницю.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Гумові рукавиці та взуття. Костюм із пилонепроникної тканини. У разі розсипу – респіратор типу «Лепесток» або ватно-марлева пов'язка. Під час пожежі – респіратор РС, ізолюючий або фільтруючий протигаз марки В з аерозольним фільтром та гопкалітовим патроном, захисний костюм типу То.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

<p><i>Загального характеру</i></p>	<p>Припинити рух у зоні аварії. Відвести сторонніх осіб і потерпілих із небезпечної зони радіусом 1000 м. Організувати оточення небезпечної зони. Триматися з навітряного боку. У зону аварії входити в захисному одязі. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Потерпілим надати першу допомогу. Викликати пожежні підрозділи, швидку медичну допомогу, фахівців із вантажу і ліквідації аварії. Організувати охорону місця аварії. Відбудовні роботи проводити за вказівкою спеціалістів. У разі простого сходу, без сплутання цілісності кузова вагона, до прибуття спеціалістів допускається підймання вагона з вантажем із застосуванням накочувальних башмаків і підіймачів. Після цього вагон відводиться на даній або сусідній (за умов сходу на перегоні) станції в безпечне місце; після прибуття фахівців із вантажу з'ясовується стан вантажу, розміщення і кріплення його у вагоні і приймається рішення щодо можливості подальшого транспортування.</p>
<p><i>У разі руйнування та розсипу</i></p>	<p>Усунути джерела відкритого вогню, іскроутворення. Не курити. Горючі речовини віддалити від розсипаної речовини. Розсипане зібрати в паперові або тканинні мішки під керівництвом спеціаліста. Ушкоджені упакування і зібрані розсипане віддалити на відстань не менше 100 м від будинків і споруджень.</p>

	Організувати охорону розсипу.
<i>У разі пожежі</i>	Зупинити поїзд на перегоні по змозі в безпечному місці. Установити місце загоряння. У разі горіння елементів вагона, що не контактують з вантажем, або прилеглих об'єктів вогнища гасити водою, піною, вуглекислою. Не застосовувати пісок, кошму, брезент. Гасити з максимально можливої відстані. У разі займання вантажу у вагоні або розпалу пожежі поблизу цього вагона негайно припинити гасіння і залишити небезпечну зону. Припинити рух у небезпечній зоні. Ліквідацію наслідків аварії починати не раніше як за 1 годину після згоряння вантажу.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

У разі кровотечі – накласти джгут або тугу пов'язку; переломах – накласти шину (типову або з підручних засобів); припинення серцевої діяльності і дихання – проводити закритий масаж серця і штучне дихання. Накласти асептичні пов'язки на рани й обпечені поверхні. У разі отруєння – свіже повітря, кисень. Повний спокій. Викликати швидку медичну допомогу.