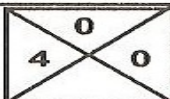








АВАРІЙНА КАРТКА № 632

Номер ООН	Найменування вантажу
1076	ФОСГЕН

Фосген				266	
				1076	
COCl2					
					
					П-газ
					В
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
2106	2 XE	2	0.5		0.75

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Основні властивості	Газ. Безбарвний. Різкий, подразнюючий запах. Розчинний у воді розкладаються з утворенням корозійних газів. При виході в атмосферу парують. Важкий за повітря. Накопичується в низьких ділянках поверхні, підвалах, тунелях. Перевозяться в стисненому або зрідженому стані. Корозійний. Забруднює водоймища.
Вибухо- та пожежонебезпека	Негорючий. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. Взаємодія з металами при зволоженні може викликати утворення займистих (горючих) газів. Хлор підтримує горіння.
Небезпека для людини	Можливий летальний кінець (від набряку легенів)! Небезпечний при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – при високих концентраціях – задуха, синюшність шкіри, збудження, гучне клокотливе дихання, непритомність, при середніх і низьких концентраціях – різкі за грудні болі, болісний сухий кашель, задуха, велика кількість пінистого мокротиння, серцебиття; III, IV – хімічний опік. При вибухах можливі травми.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий протигаз ПП-4М та спецодяг.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. Триматися навітряного боку. Уникати низин. У небезпечну зону входить в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсипів	Викликати газорятівальну службу району. Припинити рух поїздів і маневрові роботи в небезпечній зоні. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу цілком вийти. Ізолювати район, доки газ не розсіється. Не торкатися пролитої речовини. Місце розливу обвалувати і не допускати попадання речовини у водоймища. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку рухів хмари токсичного газу.
У разі пожежі	Не наближатися до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані (не допускати попадання води в ємкості з хлором).

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції газу використовувати розпилену воду. Місце розливу промити великою кількістю води, за винятком. Ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Промиті рухомі поверхні, території обробити лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Пошкоджені ємкості (балони) винести із зони аварії, перекинути в ємкість з водою, слабким лужним розчином.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидко медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промивати водою не менше 15 хв.. При попаданні усередину – давати пити ковтками олію. При отруєнні (фосгеном не можна проводити штучне дихання. При попаданні на шкіру промити водою уражені ділянки шкіри помістити в сильно охолоджений насичений розчин сульфату магнію (або зрошувати цим розчином).
