



АВАРІЙНА КАРТКА № 209

Номер ООН	Найменування вантажу
1046	ГЕЛІЙ, СТИСНУТИЙ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Гелій, стиснутий					1046
He				1056 1970	2036 1963
					
					П-газ
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
2067	2 T	4			
Сталь, V4A					

Основні властивості	Газ. Безбарвний. Без запаху. Практично нерозчинний у воді. Охолоджений, при виході в атмосферу парує. Легший за повітря. Нагромаджується в низинах, підвалах, тунелях. Перевозиться в стисненому, зрідженому або охолодженому рідкому стані.
Вибухо- та пожежонебезпека	Негорючий. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні.
Небезпека для людини	Безпечні на відкритому повітрі. Викликають слабкість, яка переходить у збудження, сплутаність свідомості, сонливість. Можливі нездужання, порушення координації руху. При великих концентраціях – подразнення дихальних шляхів, можлива задуха, шум у вухах, запаморочення, головний біль. 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 протигаз ПП-4М (крім повітря).

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витіку	Викликати газорятувальну службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні дати газу повністю вийти. Ізолювати район, доки газ не розсіється.
У разі пожежі	Не наближатися до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для розсіювання (ізоляції) газу використовувати розпилену воду.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою.