

АВАРІЙНА КАРТКА № 316

Номер ООН	Найменування вантажу	
1037	ЕТИЛХЛОРИД (Г)	

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Етилхлорид			236
C₂H₅Cl			1037
IMDG 2057		HAZ 3 WE	КН 4
ГДК 50		ЛД 121	ІХ
V4A, Алюміній, Поліетилен, Тефлон			

Основні властивості	Газ. Безбарвний. Малорозчинний у воді. Важчий за повітря. Нагромаджується в низинах, підвалах, тунелях. Перевозиться у зрідженному стані.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горючий. Займається від іскор і полум'я. З повітрям може утворювати вибухонебезпечні суміші на відкритих майданчиках. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. Горить з утворенням токсичних газів (фосгену, галогеноводнів).
Небезпека для людини	У великих концентраціях небезпечний: І – при вдиханні, ІІІ – подразнює слизові оболонки і шкіру. І – головний біль, запаморочення, сонливість, сп'яніння, кашель; ІІІ – слізозотеча, різь в очах. 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 ІІІ-4М та спецодяг. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятуючим СПІ-20.

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 низьких місць. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. У зону аварії входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медостеження.
У разі витоку	Викликати газорятуючу службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Невеликі витікання усунути з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витіканні газу за узгодженням з фахівцями (з надзвичайних ситуацій) газ, який виходить, підпалити і дати вигоріти під контролем водних струменів. Ізолювати район, доки газ не розсіється.
У разі пожежі	Не підходити до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані. Гасити тонкорозпиленою піною з максимальної відстані. Пари осаджувати тонкорозпиленою водою. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для розсіювання (ізоляції) газу використовувати розпилену воду. Місце розливу покрити повітряно-механічною піною, інертним матеріалом.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промивати водою протягом 15 хв., 2 %-вим розчином питної соди.