

# АВАРІЙНА КАРТКА № 197

Номер ООН	Найменування вантажу
2196	ВОЛЬФРАМУ ГЕКСАФТОРИД

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Вольфраму гексафторид</b>					<b>2196</b>
<b>WF6</b>					
<b>IMDG</b>	<b>HAZ</b>	<b>КН</b>	<b>ГДК</b>	<b>ЛД</b>	<b>ЮХ</b>
<b>2121-1</b>	<b>4 WE</b>				
<b>V4A, Алюміній</b>					

<b>Основні властивості</b>	Газоподібна. Безбарвна. Різкий, подразнюючий запах. Розкладається водою з утворенням корозійних газів. При виході в атмосферу парує. Важча за повітря. Нагромаджується в низинах, підвалах, тунелях. Перевозиться в стисненому або зрідженому стані. Корозійна. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Негорюча. Балони (ємкості) можуть вибухати при нагріванні. Взаємодія з металами при зволоженні може викликати утворення займистих (горючих) газів.
<b>Небезпека для людини</b>	Можливий летальний кінець (від набряку легенів)! Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – при високих концентраціях – задуха, синюшність шкіри, збудження, гучне клекотливе дихання, непритомність, при середніх і низьких концентраціях – різкі болі в грудній клітці, 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

<b>Загального характеру</b>	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.
<b>У разі витоку, розливу, розсипу</b>	Викликати газорятівну службу району. Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Усунути витік з дотриманням запобіжних заходів. При інтенсивному витоку дати газу цілком вийти. Ізолювати район доти, доки газ не розсіється. Не торкатися розлитої речовини. Місце витоку обвалувати і не допускати попадання речовини у водойми. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку руху хмари токсичного газу.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції газу використовувати розпилену воду. Ізолювати піском, повітряно-механічною піною. Пошкоджені ємкості (балони) винести із зони аварії, перекинути в ємкість з водою, слабким лужним розчином.

## ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку 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 потраплянні в організм – давати пити ковтками олію. При потраплянні на

---

шкіру промити водою; уражені ділянки шкіри помістити в сильно охолоджений насичений розчин сульфату магнію (або зрошувати цим розчином).

---