

# АВАРІЙНА КАРТКА № 184

Номер ООН	Найменування вантажу
2443	ВАНАДІЮ ОКСИТРИХЛОРИД

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Ванадію окситрихлорид</b>					<b>80</b> <b>2443</b>
VOC13					
					
					
<b>IMDG</b> <b>8234</b>	<b>HAZ</b> <b>2 X</b>	<b>КН</b>	<b>ГДК</b>	<b>ЛД</b> <b>140</b>	<b>КХ</b>
V4A, Тефлон					

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Жовтого кольору. Помірнокипляча. Реагує з водою з утворенням токсичних газів. Можливе нагрівання. Корозійна для більшості металів. Забруднює водойми.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Негорюча. При взаємодії з металами може виділяти горючі гази. Ємкості можуть вибухати при нагріванні.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – дертя в горлі, сухий або вологий кашель, важке дихання, задуха, клекотливе дихання, слезотеча; II – опіки стравоходу, шлунка, різкий біль в грудній клітці; III – опік шкіри, виразка; IV – різь, осліплення. Хімічний опік, рани, які важко загоюються.

## ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. Кислотостійкі рукавички, рукавички з дисперсії бутылкаучуку, спеціальне взуття. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом і патроном А. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20.

## НЕОБХІДНІ ДІЇ

<b>Загального характеру</b>	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. Уникати низин. Потерпілим надати першу допомогу.
<b>У разі витоку, розливу, розсипу</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути протікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати вміст у неушкоджену, суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішування рідин. Розлите огородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, залити великою кількістю води з дотриманням запобіжних заходів. Забрати, по можливості, із зони аварії металеві вироби, або захистити від потрапляння на них речовини. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не горять. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані, не допускати попадання води в ємкості.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції пари використовувати розпилену воду. Речовину відкачати з низин з дотриманням запобіжних заходів. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промити водою з контрольною метою. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-

---

механічною піною, промити водою і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Протоки засипати порошками, що містять лужний компонент (вапняк, доломіт, сода). Змити водою з максимальної відстані.

---

### **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. При потраплянні в шлунок – пити ковтками олію. Забороняється викликати блювання. Очі (при широко розкритих повіках) і шкіру промити 2 %-вим розчином питної соди або великою кількістю води. При опіку – асептична пов'язка.

---