

АВАРІЙНА КАРТКА № 474

Номер ООН	Найменування вантажу
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Олова тетрахлорид				<div> <div>0</div> <div>3 1</div> <div>W</div> </div>	<div>80</div> <div>1827</div>
SnCl ₄				2440	
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
8218	4 WE				
Поліетилен					

Основні властивості	Рідина. Безбарвна, жовтувата або зеленувата. Низькокипляча або помірно кипляча. Розчинна або реагує з водою з утворенням токсичних газів, можливий розігрів. Корозійні для більшості металів. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Негорюча. При взаємодії з металами може виділяти горючі гази. Ємкості можуть вибухати при нагріванні.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, II – ковтанні, III – потраплянні на шкіру, IV – траплянні в очі. I – першіння в горлі, сухий або вологий кашель, утруднене дихання, задуха, , сльозовиділення; II – опіки стравоходу, шлунка, різкий біль за грудиною; 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 бутілкаучуку, спеціальне взуття. За відсутності вказаних засобів – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом і патроном А. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоків, розливів та розсинів	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розлитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перепомпувати вміст у неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом, засипати інертним матеріалом, залити великою кількістю води з дотриманням запобіжних заходів. Забрати, на скільки можливо, із зони аварії металеві вироби або захистити від потрапляння в них речовини. Не допускати потрапляння речовини у водойми, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не горить. Охолоджувати ємкості водою з максимальної відстані, не допускати потрапляння води в ємкості.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. Речовину відпompувати з низин з дотриманням запобіжних заходів. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, 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 потрапляння речовини в поверхневі води. Протоки

засипати порошками, що містять лужний компонент (вапняк, доломіт, сода). Змити водою з максимальної відстані. Поверхні рухомого складу промити великою кількістю води, мийними засобами.

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 відкритих повіках) і шкіру промити 2 %-ним розчином питної соди або великою кількістю води. При опіку накласти асептичну пов'язку.
