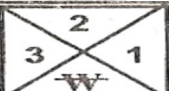
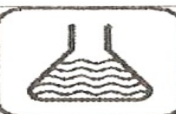




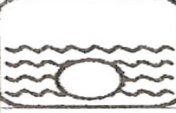




# АВАРІЙНА КАРТКА № 674

Номер ООН	Найменування вантажу
2985	ХЛОРСИЛАНИ, Т(СП) <21С

Хлорсилани, Т(сп) <21С						<b>X 338</b> <b>2985</b>
					1728 1747	1801 2434
						
					Респ.	
IMDG		HAZ		КН		КХ
3066		2 W		2		6
		ГДК		ЛД		
		0.7				

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Основні властивості</b>	Рідина. Безбарвна. Дратівливий різкий запах. Помірнокипляча. На повітрі парус. Важча за воду. Реагує з водою з вибухом. Легка. Пари важчі за повітря, накопичується в низьких ділянках поверхні, підвалах, тунелях. Корозійна. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Може займатися від нагрітих стінок ємкості. Пари утворює з повітрям вибухонебезпечні суміші. Вибухають при контакті з водою. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. Горить з утворенням токсичних газів. Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколишнього середовища вище -18°C, а для рідин, відзначених символом (*), – нижче -18°C.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. Пари діють сильно подразнююче. I – кашель, розлад дихання, нежить; III, IV – різь, почервоніння, біль. Хімічний опік. Діє через неушкоджену шкіру. При взаємодії з водою утворюється токсичний газ. 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 захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М або дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті з саморятувальником СП-20.

## НЕОБХІДНІ ДІЇ

<b>Загального характеру</b>	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низин. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
<b>У разі витоків, розливів та розсипів</b>	Не торкатися пролитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перекачати речовину у неушкоджену суху, захищену від корозії ємкість або ємкість для зливу з дотриманням умов змішання рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію. Засипати сухим інертним матеріалом. Зібрати в сухі ємкості. Невеликі розливи промити великою кількістю води.
<b>У разі пожежі</b>	Не наближатися до палаючих ємкостей. Дати можливість догоріти. Гасити вогнегасними порошками з максимальної відстані. Не використовувати воду! Не допускати попадання води в ємкості. Організувати евакуацію людей з урахуванням напрямку рухів токсичних продуктів горіння.

---

## **НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

---

Місце розливу ізолювати піском; обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. При знижених температурах повітря речовину відкачати з низин з дотриманням заходів пожежної безпеки. Зрізати поверхневий шар ґрунту із забрудненнями, зібрати в ємкості і вивезти для утилізації, додержуючись заходів пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Промити водою в контрольних (провокаційних) цілях. Рухомі поверхні промити великою кількістю води, мийними засобами, слабким лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Поверхню території (окремі осередки) засипати порошками, які містять лужний компонент (вапняк, доломіт, сода). Випалити при загрозі попадання речовини в ґрунтові води з дотриманням необхідних заходів захисту від токсичних (отрутних) продуктів горіння, які утворюються; ґрунт переорати.

---

## **ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

---

Викликати швидку медичну допомогу. Особи, які надають першу допомогу, повинні використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання і шкіри. Свіже повітря, спокій, горизонтальне положення постраждалого, тепло, чистий одяг. Очі і слизові оболонки промити водою. Давати пити ковтками олію, молоко, сирі яйця. При печінні ураженої ділянки – примочки, що охолоджують. При опіку – асептична пов'язка.

---