

**АВАРІЙНА КАРТКА № 347**

Номер ООН	Найменування вантажу	
1812	КАЛІЮ ФТОРИД (Т)	

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ**



<b>Основні властивості</b>	Тверда речовина. Білі кристали, що розпливаються на повітрі. Безбарвна. Малолетка. Густина 2480-2500 кг/м <sup>3</sup> . Температура плавлення +857°C. Температура кипіння +1500°C. Розчинна у воді. Забруднює водоймища. Реагує з кислотами, виділяючи фтористий водень.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Не горить.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – нежить, кашель, відчуття задухи, біль в області серця, в шлунково-кишковому тракті, нудота, бл涓ання; III – подразнення шкіри; IV – кон'юнктивіт. Можливий хімічний опік.

**ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

Для хімрозвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хв.). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізоляючим протигазом ІІІ-4М. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патроном Г<sub>Ф</sub>, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття для захисту від нафти і нафтопродуктів. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, автономний захисний індивідуальний комплект із примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря з патронами ПЗУ, ПЗ-2, фільтрувальний респіратор "ФОРТ-П", універсальний респіратор "Снегок-КУ-М".

**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. Потерпілим надати першу допомогу.
<b>У разі розсипу</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися до розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом, зібрати в ємності, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не горить.

**НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Розсипане зібрати без застосування вологи в металеву ємкість з дотриманням запобіжних заходів, герметично закрити. Місце розсипу ізолювати піском, промити великою кількістю води, обвалувати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту.

**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 промити водою. Пити воду, молоко.