

# АВАРІЙНА КАРТКА № 647

Номер ООН	Найменування вантажу
1776	ФТОРОФОСФАТНА КИСЛОТА

<b>Фторофосфатна кислота</b>				<div> <div>0</div> <div>3 2</div> </div>	
<b>H<sub>2</sub>PO<sub>3</sub>F</b>				<div>80</div> <div>1776</div>	
<b>IMDG</b>	<b>HAZ</b>	<b>КН</b>	<b>ГДК</b>	<b>ЛД</b>	<b>КХ</b>
<b>8166</b>	<b>2 XE</b>				

## ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

<b>Основні властивості</b>	Безбарвна рідина. Розчинна або реагує з водою з утворенням токсичних газів – галогеноводнів, можливий розігрів. Корозійна при зволоженні для більшості металів. Забруднює водоймища.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Негорюча.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні в очі. I – дертя в горлі, сухий кашель, утруднене дихання, задуха, клекотливе дихання; III – опік шкіри, виразка; IV – різь, осліплення. Хімічний опік, рани, що 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. За відсутності вказаних зразків – захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом з патронами В у аерозольним фільтром, М, БКФ, В<sub>8</sub>. Промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, кислотостійкі рукавички або рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття для захисту від кислот, нафти та 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 «Снежок-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 витоків, розливів та розсипів</b>	Не торкатися розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом, зібрати без застосування вологі в сухі, захищені від корозії ємкості. Не допускати попадання речовини у водоймища, підвали, каналізацію.
<b>У разі пожежі</b>	Не горять.

## НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Розсип засипати сухим піском, зібрати в сухі, захищені від корозії ємкості з дотриманням запобіжних заходів. Місце розсипу ізолювати піском, промити великою кількістю води. Промиті рухомі поверхні обробити слабким лужним розчином (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди); 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, тепло, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою. При опіку – асептична пов'язка.