

АВАРІЙНА КАРТКА № 116

Номер ООН	Найменування вантажу
1561	АРСЕНУ ТРИОКСИД

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Арсену триоксид				<div><div><div>0</div><div>3</div><div>2</div></div></div>		<div>60</div> <div>1561</div>
As ₂ O ₃						1559
						
		<div>ПРОФИК.</div> 				
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ	
6029	2 Z	2	0.3	13.8		
V4A						

Основні властивості	Тверда речовина. Порошок або кристали. Білого кольору. Нелетуча. Розчинна у воді. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Не горить.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – нежить, кашель, відчуття задухи, біль в області серця, у шлунково-кишковому тракті, нудота, блювання; 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 – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ІП-4М. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патроном Г_ф, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, рукавички з дисперсії бутилкачуку, 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 "Снежок-КУ-М".

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 50 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Відвести сторонніх осіб. У небезпечну зону входить в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом, зібрати в ємкості, герметично закрити. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію.
У разі пожежі	Не горить.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Розсипане зібрати без застосування вологі 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. При зупинці дихання зробити штучне дихання. Пити воду, молоко.