

АВАРІЙНА КАРТКА № 128

Номер ООН	Найменування вантажу
1400	БАРІЙ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Барій			<div><div>2</div><div>33</div><div>W</div></div>	1400	
Ва					
<div></div>		<div></div>	<div><div>нб/зд.</div><div>X</div><div>п</div></div>		
<div></div>		<div></div>	<div></div>		<div>Респ.</div> <div>Астра</div>
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	ЮХ
4147	4 W	2			
V4A					

Основні властивості	Тверда речовини, порошок, кристали або гранули. Нелетка. Бурхливо реагує з водою. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпека	Горюча. Можливе самозаймання на повітрі і в атмосфері хлору. Займається від іскор та полум'я. При взаємодії з водою виділяє займисті гази і велику кількість тепла. Гази і пил утворюють із повітрям вибухонебезпечні суміші. При потраплянні води в ємкості можливі вибухи. Горить із утворенням токсичних газів і аерозолів.
Небезпека для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – кашель, дертя в горлі, відчуття задухи, клекотливе дихання; III – опік шкіри, виразка; IV – набряк повік, різь в очах, слезотеча. Калій, літій, натрій, рубідій, цезій і їхні сплави при контакті з вологою шкірою викликають хімічний опік. При пожежі та вибухах можливі термічні і хімічні опіки, 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 ПП-4М. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СП-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патроном А. 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 РПГ-67 з патроном В, фільтрувальний респіратор "ФОРТ-П", універсальний респіратор "Снежок-КУ-М".

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	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. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не палити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом. Не допускати попадання води в ємкість і на вантаж. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію. Розсипане засипати сухим інертним матеріалом, зібрати в сухі ємкості і герметично закрити.
У разі пожежі	Не використовувати воду! Гасити тільки порошковими сполуками. Організувати

	евакуацію людей з сусідніх будівель з урахуванням напрямку руху токсичних продуктів горіння.
--	--

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Розсипане зібрати без застосування вологі в суху металеву ємкість; герметично закрити і відправити на утилізацію з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розсипу ізолювати сухим піском. Зрізати забруднений поверхневий шар ґрунту, зібрати і вивезти на утилізацію. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту, промити водою з контрольною метою.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Викликати блювання. Приймати активоване вугілля. Рослинне масло ковтками. Шкіру промити водою. Зробити примочки з міцного чаю. Очі негайно промити водою протягом 15-30 хв. при широко розкритих повіках. При опіку – асептична пов'язка.