

АВАРІЙНА КАРТКА № 135

Номер ООН	Найменування вантажу
1445	БАРІЮ ХЛОРАТ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Барію хлорат					1445
Ba(ClO3)2					
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ
5020	2 YE				
Сталь, V4A					

Основні властивості	Тверда речовина. Порошок, кристали або гранули. Безбарвна. Розчинна у воді. Сильний окисник. Забруднює водойми.
Вибухо- та пожежонебезпеки	Негорюча. Займає горючі речовини. При пожежі виділяє токсичні гази і пари. При нагріванні та детонації можливе розкладання з вибухом. При нагріванні розкладається з утворенням кисню, що сприяє як загорянню, так і швидкому розвитку пожежі.
Небезпеки для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – дотримання в горлі, важке дихання, відчуття задухи, біль у грудній клітці, носові кровотечі; III – набряк, біль, почервоніння, виразки; IV – біль, слюзотеча, світлобоязнь. Пил діє подразнювально. Хімічний опік. 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. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних засобів: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патроном А_ф, 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 "Снежок-КУ-М".

НЕОБХІДНІ ДІЇ

Загального характеру	Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 800 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.
У разі витоку, розливу, розсипу	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом, зібрати в ємкості. Не допускати попадання речовини у водойми, підвали, каналізацію. Не допускати контакту з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами.
У разі пожежі	Гасити горючі суміші тонкорозпиленою водою зі змочувачем, піною, порошками з максимальної відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для осадження (розсіювання, ізоляції) парів, пилу використовувати розпилену воду. Розсипане зібрати і відправити на утилізацію з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розсипу ізолювати піском, промити

великою кількістю води. Не допускати контакту речовини, промивних вод з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, уникати переохолодження, чистий одяг. Очі і шкіру промити водою. При потраплянні в організм – викликати блювання.
