

АВАРІЙНА КАРТКА № 429

Номер ООН	Найменування вантажу
1825	НАТРІЮ ОКСИД

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Натрію оксид				<div> <div>0</div> <div>3 3</div> </div>		<div>80</div> <div>1825</div>
Na ₂ O						
IMDG	HAZ	КН	ГДК	ЛД	КХ	
8216	2 R					

Основні властивості	Тверда речовина. Порошок, кристали або гранули, що розпливаються на повітрі. Безбарвна або біла. Без запаху. Гігроскопічна. Розчинна у воді. При взаємодії з водою можливе нагрівання. Нелетка. Корозійна для деяких металів.
Вибухо- та пожежонебезпеки	Негорюча.
Небезпеки для людини	Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – кашель, стиснення у грудях, нежить, слюзовиділення; III – опік шкіри; IV – набряк повік, різке почервоніння кон'юнктиви, ушкодження райдужної оболонки. Хімічний опік.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

Для хімізвідки та керівника робіт – ПДУ-3 (протягом 20 хвилин). 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 із промисловим протигазом з патроном В, лугостійкі рукавички або рукавички з дисперсії бутилкаучуку, спеціальне взуття. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, автономний захисний індивідуальний комплект із примусовим подаванням у 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 хімізвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Потерпілим надати першу допомогу.
У разі витоків, розливів та розсипів	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розсипаної речовини. Розсипи огородити ґрунтовим валом, засипати сухим інертним матеріалом, зібрати в сухі, захищені від корозії ємкості, герметично закрити.
У разі пожежі	Не горять.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Розсип засипати сухим піском, зібрати в сухі, захищені від корозії ємкості дотримуючись запобіжних заходів. Місце розсипу промити великою кількістю води з максимальної відстані, обвалувати і не допускати потрапляння речовини в поверхневі води. Промиті поверхні рухомого складу і території обробити слабким розчином кислоти.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Пити ковтками олію. Не викликати блювання. Очі і шкіру промити великою кількістю води.