

АВАРІЙНА КАРТКА № 432

Номер ООН	Найменування вантажу
1505	НАТРІЮ ПЕРСУЛЬФАТ

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

Натрію персульфат					<div><div>0</div><div>11</div></div>	<div>1505</div>
Na2S2O8						1492
<div></div>		<div>нб/зд.  п</div>	<div>подр.  і</div>			
<div></div>	<div></div>				<div>Респ.</div> <div>ШБ-1</div>	
IMDG 5081	HAZ 2 P	КН 3	ГДК	ЛД	КХ	
Сталь, V4A						

Основні властивості	Тверда речовина. Порошок, кристали або гранули. Розчинна у воді. Сильний окиснювач.
Вибухо- та пожежонебезпеки	Негорюча або важкогорюча. Викликає займання горючих речовин. При нагріванні та детонації можливе розкладання з вибухом. При нагріванні розкладається з утворенням кисню, що сприяє як виникненню горіння, так і швидкому розвитку пожежі. Горить із утворенням токсичних газів.
Небезпеки для людини	Небезпечно при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. 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 хвилин). Для аварійних бригад – ізолюючий захисний костюм КІХ-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ПП-4М. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. За відсутності вказаних зразків: захисний загальновійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті із промисловим протигазом з патроном КД. 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 примусовим подаванням у зону дихання очищеного повітря з патронами ПЗУ, ПЗ-2, фільтрувальний протигазовий респіратор РПГ із патроном КД, 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. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Дотримуватися заходів пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження.
У разі витоків, розливів та розсинів	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101).. Не торкатися розсипаної речовини. Розсипи обгородити ґрунтовим валом. 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

Розсипи зібрати і відправити для утилізації з додержанням заходів пожежної безпеки. Місце розсипання ізолювати піском, промити великою кількістю води. Обробити 30 % розчином пероксиду водню (гексохлорамеламін, дихлораміни). Не допускати зіткнення речовини, промивних вод з нафтопродуктами та

іншими горючими матеріалами. Поверхні рухомого складу промити великою кількістю води, мийними композиціями.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Шкіру промити великою кількістю води. Уражені очі негайно промити струменем холодної води 10-30 хвилин при широко розкритих повіках з наступною госпіталізацією в офтальмологічне відділення. При опіку – асептична пов'язка.
