

**АВАРІЙНА КАРТКА № 356**

Номер ООН	Найменування вантажу
1452	КАЛЬЦІЮ ХЛОРАТ (Т)

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ**



<b>Основні властивості</b>	Тверда речовина. Безбарвні кристали, що розпливаються на повітрі. Густина 2711 кг/м <sup>3</sup> . Розчинна у воді. Сильний окисник.
<b>Вибухо- та пожежонебезпека</b>	Негорюча. Займає горючі речовини. 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 з утворенням токсичних газів.
<b>Небезпека для людини</b>	Небезпечна при: I – вдиханні, III – попаданні на шкіру, IV – попаданні 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 хв.). Для аварійних бригад – ізоляючий захисний костюм KIX-5 у комплекті з ізоляючим протигазом ІП-4М. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СПІ-20. Якщо відсутні вказані засоби: 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 примусовою подачею в зону дихання очищеного повітря з патронами ПЗУ, ПЗ-2, фільтрувальний протигазовий респіратор РПГ із патроном КД, фільтрувальний респіратор "ФОРТ-П", універсальний респіратор «Снєжок-КУ-М».

**НЕОБХІДНІ ДІЇ**

<b>Загального характеру</b>	Ізолятувати 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.
<b>У разі розсипу</b>	Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися розсипаної речовини. Розсипане огородити ґрунтовим валом. Не допускати контакту з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами.
<b>У разі пожежі</b>	Гасити горючі суміші тонкорозпиленою водою зі змочувачем, піною, порошком з максимальної відстані.

**НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ**

Розсипане зібрати і відправити на утилізацію з дотриманням заходів пожежної безпеки. Місце розсипу ізолятувати піском, промити великою кількістю води. Обробити 30 % розчином пероксиду водню. Не допускати зіткнення речовини, промивних вод з нафтопродуктами та іншими горючими матеріалами. Поверхні промити великою кількістю води, мийними засобами.

## **ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Шкіру промивати великою кількістю води. Уражені очі промивати протічною холодною водою протягом не менше 10-30 хв. при широко відкритих повіках з наступною госпіталізацією в офтальмологічне відділення. При опіку накласти асептичну пов'язку.

---