

АВАРИЙНА КАРТКА № 471

| | |
|-----------|----------------------|
| Номер ООН | Найменування вантажу |
| 2309 | ОКТАДІЕН |

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА ВИДИ НЕБЕЗПЕКИ

| | | |
|------------------|------|----|
| Октаадієн | | |
| C8H14 | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| IMDG | HAZ | КН |
| 3096-1 | 3 YE | |
| ГДК | | |
| ЛД | | |
| 19.7 | | |
| Сталь, V4A | | |

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основні властивості | Рідина. Безбарвна або ясно-жовта. Характерний запах. Низькокипляча або помірно-кипляча. Нерозчинна у воді. Летка. Пари важчі за повітря, накопичується в низинах, підвалах, тунелях. Забруднюєводойми. |
| Вибухо- та пожежонебезпека | Горюча. Легко займається від іскор і полум'я. Пари утворюють з повітрям вибухонебезпечні суміші, які можуть поширюватися далеко від місця витікання. Ємкості можуть вибухати при нагріванні. У порожніх ємкостях із залишків можуть утворюватися вибухонебезпечні суміші. Рідини мають температуру спалаху не більше +23°C ⁰ . Над поверхнею розлитої рідини утворюється горюча концентрація парів при температурі навколошнього середовища, рівній температурі спалаху рідини та вище. |
| Небезпека для людини | Небезпечна при: I – вдиханні, III – потраплянні на шкіру, IV – потраплянні в очі. I – нежить, кашель, першіння в горлі, відчуття сп'яніння; III – почевоніння, сухість шкірних покривів; IV – різь, слізозовиділення. 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 KIX-5 у комплекті з ізолюючим протигазом ПП-4М або з дихальним апаратом АСВ-2. При займанні – вогнезахисний костюм у комплекті із саморятувальником СП-20. За відсутності вказаних засобів – захисний загальнозвійськовий костюм Л-1 або Л-2 у комплекті з промисловим протигазом РПГ-67 і патронами А, КД. При малих концентраціях у повітрі (при перевищенні ГДК до 100 разів) – спецодяг, промисловий протигаз малого габариту ПФМ-1, з універсальним захисним патроном ПЗУ, автономний захисний індивідуальний комплект із примусовим подаванням у зону дихання очищеного повітря. Маслобензостійкі рукавички, рукавички з дисперсією бутилкаучуку, спеціальне взуття. Допускається використання інших з характеристиками, аналогічними або більш високими, ніж у засобів, які рекомендуються.

НЕОБХІДНІ ДІЇ

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Загального характеру | Ізолювати небезпечну зону в радіусі не менше 200 м. Відкоригувати вказану відстань за результатами хімрозвідки. Вивести сторонніх. У небезпечну зону входити в захисних засобах. Триматися навітряного боку. Уникати низьких місць. Дотримуватися правил пожежної безпеки. Не курити. Усунути джерела вогню та іскор. Потерпілим надати першу допомогу. Відправити людей з осередку ураження на медобстеження. |
| У разі руйнування та розсипу | Повідомити пожежно-рятувальну службу (зателефонувати за номером 101). Не торкатися пролитої речовини. Усунути витікання з дотриманням запобіжних заходів. Перепомпувати речовину у неушкоджену ємкість або в ємкість для зливу з дотриманням умов зміщення рідин. Розливи обгородити ґрунтовим валом. Не допускати потрапляння речовини у водойми, підвали, каналізацію. |
| У разі пожежі | Не наблизятися до палаючих ємкостей. Охолоджувати ємкості водою з максимальною відстані. Гасити тонкорозпиленою водою, повітряно-механічною та |

хімічною піною з максимальної відстані.

НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ

Для ізоляції парів використовувати розпилену воду. При знижених температурах повітря речовину відпомпувати з низин з дотриманням правил пожежної безпеки. Місце розливу ізолювати піском, повітряно-механічною піною, обваливати і не допускати попадання речовини в поверхневі води. Зрізати поверхневий шар ґрунту з забрудненням, зібрати і вивезти на утилізацію, дотримуючись правил пожежної безпеки. Місця зрізів засипати свіжим шаром ґрунту. Поверхні рухомого складу промити мийними засобами, лужними розчинами (вапняним молоком, розчином кальцинованої соди). Поверхню території (окремі осередки) обробити лужними розчинами, випалити при загрозі попадання речовини в ґрутові води. Ґрунт переорати.

ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Викликати швидку медичну допомогу. Свіже повітря, спокій, тепло, чистий одяг. Очі, шкіру і слизові оболонки промити водою. Прийняти активоване вугілля.
