

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 421

| Номер ООН | Наименование груза | Классификационный шифр |
|-----------|--|------------------------|
| 1389 | АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ | 4311 |
| 1390 | АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ | 4312 |
| 1390 | Калия амид | 4312 |
| 1390 | Лития амид | 4312 |
| 1390 | Натрия амид | 4312 |
| 1392 | АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ | 4311 |
| 1393 | Кальция сплавы | 4312 |
| 1393 | ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К. | 4312 |
| 1409 | ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К. | 4311, 4312 |
| 1409 | Калия гидрид | 4312 |
| 1421 | ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К. | 4311 |
| 2813 | ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К. | 4311, 4312, 4313 |
| 2813 | Катализатор ЦН | 4312 |
| 2813 | Натрия сплавы | 4311 |
| 3148 | ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К. | 4311, 4312, 4313 |
| 3208 | ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К. | 4311, 4312, 4313 |
| 3395 | ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ | 4311, 4312, 4313 |
| 3401 | АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ | 4311 |
| 3402 | АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ | 4311 |

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

| | |
|---------------------------|---|
| ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА | Жидкости или твердые вещества. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы. |
| ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ | Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. При взаимодействии с водой возможно выделение воспламеняющихся газов и большого количества тепла. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. Горят с образованием токсичных газов. |
| ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА | Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. |

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

| | |
|-------------------------------|---|
| ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА | Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. |
| ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ | Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания и проливы засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. |
| ПРИ ПОЖАРЕ | Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения. |

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость, проливы откачать в сухие металлические емкости; емкости герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи и пролива изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.
