

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 428

| Номер ООН | Наименование груза | Классификационный шифр |
|-----------|---|------------------------|
| 3129 | ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. | 4371, 4372, 4373 |

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

| | |
|---------------------------|--|
| ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА | Жидкости. Бурно реагируют с водой. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы. |
| ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ | Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы и большое количество тепла. При попадании воды в емкости возможны взрывы. |
| ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА | Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I- кашель, расстройство дыхания, тошнота, рвота; III, IV - жжение, краснота, боль. Пары действуют сильно раздражающе. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. 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 противогоазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. 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. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. 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 веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Протоливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом. Собрать в сухие емкости. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. |
| ПРИ ПОЖАРЕ | Не использовать воду! Не приближаться к горящим емкостям. Дать возможность догореть. Тушить порошками с максимального расстояния. Не допускать попадания воды в емкости. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения. |

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.
