

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 831

| Номер ООН | Наименование груза                       | Классификационный шифр |
|-----------|--|------------------------|
| 3093      | ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К. | 8051, 8052             |

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА         | Жидкости. Высококипящие или умеренно кипящие. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.   |
| ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ | Трудногорючи или негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Способны взрываться в смеси с органическими веществами. При нагревании могут образовывать кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. При взаимодействии с металлами могут образовывать воспламеняющиеся и токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы. |
| ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА    | Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через неповрежденную кожу.   |

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителю работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутылкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом. 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. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.  |
| 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 в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии горючие материалы и металлические изделия, или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. |
| ПРИ ПОЖАРЕ                    | Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами, порошками. Пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.  |

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с материалами, загрязненными нефтепродуктами, маслами. Грунт после нейтрализации перекопать. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, тепло, покой, чистая одежда. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть большим количеством воды в течение 15 минут, затем наложить асептическую повязку.