

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 834

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2794	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ КИСЛОТНЫЕ электрические аккумуляторные	8093

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие жидкости. Изделия нерастворимы в воде, содержащиеся в них жидкости – растворимы. При взаимодействии с водой возможен сильный разогрев, разбрызгивание и образование токсичных газов. Жидкости коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Жидкости могут воспламенять горючие вещества, взаимодействие с водой может вызвать возгорание горючих материалов. При взаимодействии жидкостей с металлами могут выделяться воспламеняющиеся газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Жидкости вызывают химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. Опасны при: III – попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Возможно поражение разрядом электрического тока.

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 или дыхательным аппаратом АСВ-2. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А. 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 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу и разрушенным изделиям. Проливы огранить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания изделий и жидкости в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим изделиям. Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно-механической и химическими пенами, другими средствами.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать щелочным или инертным материалом (известняк, зола, песок). Проливы и поверхности разрушенных изделий обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.