

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 816

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1791	ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	8012, 8013
1791	Натрия гипохлорит, раствор	8013
1908	ХЛОРИТА РАСТВОР	8012, 8013
2693	БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	8013
3264	Алюминия оксисульфат, раствор (коагулянт жидкий)	8013
3264	Алюминия оксихлорид, коагулянт	8013
3264	Алюминия сульфат, раствор	8013
3264	Аммония фосфат, жидкий	8013
3264	Германия (IV) хлорид	8012
3264	Гидроксиламина сульфат, 25 % водный раствор, коррозионный	8013
3264	Кальция нитрат, водный раствор	8013
3264	Кислота фосфористая, водный раствор	8013
3264	Композиция ГЛИМС	8012
3264	Композиция ГПР (грунт – преобразователь ржавчины)	8012
3264	Композиция ДПФ-1 ингибированная	8011
3264	Концентраты фосфатирующие КМП-1, СК-1, КФЭ-1, КФ-1, СК-1К, КФЭ-2	8013
3264	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3264	Меди (II) хлорид, водный раствор, коррозионный	8013
3264	Фосфанол	8011

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умереннокипящие. Растворимы или реагируют с водой, возможен разогрев. Коррозионны для большинства металлов, возможно, также для стекла и керамики. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО - И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании, III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; II - ожоги пищевода, желудка, резкие боли за грудиной; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог.

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 и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100) – спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха.

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. Отправить людей из очага поражения на медобследование. 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 в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии металлические изделия, или защитить от попадания на них вещества. Не до-

	пускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Пары и газы, образующиеся при разложении, осаждают 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. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть водой и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Смыть водой с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

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. Запрещается вызывать рвоту. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть 2%-ным раствором пищевой соды или большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.