

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 510

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3139	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	5111, 5112, 5113
3139	Танилин, раствор	5112
3210	ХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3211	ПЕРХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3213	БРОМАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3214	ПЕРМАНГАНАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112
3216	ПЕРСУЛЬФАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5113
3218	Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	5113
3218	НИТРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3218	Селитра аммиачно-кальциевая	5113
3219	НИТРИТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно кипящие. Малолетучи. Водные растворы. Сильные окислители. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - попадании внутрь, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, слезотечение; II - боли при глотании и по ходу пищевода, в животе, рвота; III - жжение, образование белых пятен, боль; IV - боль, слезотечение, спазм век. Химический ожог. 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 или дыхательным аппаратом АБС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2, в комплекте с промышленным противогазом и патронами В, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь по ГОСТ-12265-78.

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. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые вещества оградить земляным валом. Разбавлять большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров использовать распыленную воду. Откачать вещество из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации. Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды; обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.