

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 803

Но- мер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ \$	8022
1716	АЦЕТИЛБРОМИД **	8012
1718	КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1742	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ – КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ **	8012
1743	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ – КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ **	8012
1764	КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ **	8012
1765	ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД **	8012
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты более 85%	8012
1780	ФУМАРИЛХЛОРИД **	8012
1793	КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1817	ПИРОСУЛЬФУРИЛХЛОРИД **, #	8012
1828	Серы дихлорид **, #	8011
1828	СЕРЫ ХЛОРИДЫ **, #	8011
1828	Сульфохлорид	8012
1836	ТИОНИЛХЛОРИД **, #	8011
1837	ТИОФОСФОРИЛХЛОРИД **, #, ##	8012
1839	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ **	8012
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 10% и менее 90%	8013
1898	АЦЕТИЛЙОДИД **	8012
1902	КИСЛОТА ДИИЗООКТИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1938	КИСЛОТЫ БРОМУКСУСНОЙ РАСТВОР **	8012, 8013
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ #	8012
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	8013
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ	8013
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ \$	8022
2262	ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД **	8012
2442	ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД **	8012
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	8013
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД **, \$	8022
2511	КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ **	8013
2513	БРОМАЦЕТИЛБРОМИД **	8012
2531	КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	8013
2564	КИСЛОТЫ ТРИХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР **	8012, 8013
2571	Кислота этилсерная #	8012
2571	КИСЛОТЫ АЛКИЛСЕРНЫЕ #	8012
2583	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, со- держащие более 5% свободной серной кислоты #	8012
2583	Бензолсульфокислота, содержащая более 5 % свободной серной кислоты #	8012
2584	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, со- держащие более 5% свободной серной кислоты #	8012
2584	Толуолсульфокислоты, содержащая более 5% свободной серной кислоты #	8012
2585	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, со- держащие не более 5% свободной серной кислоты #	8013
2586	Алкилбензолсульфокислота, содержащая не более 5 % свободной серной кислоты	8013
2586	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, со- держащие не более 5% свободной серной кислоты #	8013
2586	Бензолсульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты #	8013
2586	Метансульфокислота #	8012
2670	ЦИАНУРХЛОРИД *, **	8012
2699	КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ **	8011
2705	ПЕНТОЛ-1	8012
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	8013
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД #, ##	8012
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80% \$	8022
2819	АМИЛФОСФАТ ##	8013
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	8013
2823	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ, ТВЕРДАЯ	8013
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	8013
3261	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3261	Кислота нитрилотриметилфосфоновая *, ##	8012
3265	Аллил-1,4-бутандиовой кислоты ангидрид	8012
3265	Ангидрид трифторметансульфокислоты **, #	8012
3265	Бутилфосфат ##	8012

3265	Дикарбоновых кислот водный слой	8013
3265	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3265	Кислота валериановая	8012
3265	Кислота дитиогликолевая #	8012
3265	Кислота изовалериановая	8012
3265	Кислота метоксиуксусная	8012
3265	Кислота пеларгоновая	8012
3265	Кислота пировиноградная	8012
3265	Кислоты дихлоркарбоновые **	8012
3265	Кислоты разветвленные монокарбоновые **	8012
3265	Концентрат низкомолекулярных кислот НМК	8013
3265	Метилбензосульфат #	8013
3265	Трифторметансульфокислота **· #	8012
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 10%, но не более 85%	8012
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 5%, но не менее 10%	8013
3419	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ **	8012
3420	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ **	8012
3425	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ **	8012
3463	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 90%	8011, 8012
3472	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ЖИДКАЯ	8013

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от желтого до темно-красного цвета. Характерный запах. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие, кристаллы на воздухе расплываются. На воздухе дымят. Растворимы или разлагаются водой с выделением токсичных газов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи, вещества отмеченные символом (\$) - легковоспламеняющиеся. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (* - оксидов азота, циана; ** - фосгена, галогенов, галогеноводородов; # - оксидов серы; ## - оксидов фосфора). Серы хлорид и сульфохлорид взаимодействуют с водой со взрывом. Серы хлорид способен воспламенять органические вещества.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головная боль, слезотечение, нарушение дыхания, сердцебиение; III, IV - краснота, боль, отек. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с ангидридом малеиновым расплавленным возможен термический 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. 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 В₆, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении 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. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м (для тионилхлорида - 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. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии ем-

	кость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не допускать попадания воды в емкости с серы хлоридом и сульфохлоридом. 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 загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы и просыпи засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода, известь). Смыть большим количеством воды с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. При отравлении кислотами и ангидридом уксусным не вызывать рвоту искусственным путем. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2% раствором пищевой соды, водой. При ожоге - асептическая повязка.