

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 801

Но- мер ООН	Наименование груза	Классифика- ционный шифр
1730	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	8012
1731	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИДА РАСТВОР	8012, 8013
1732	СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД* **	8062
1754	КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	8011
1755	КИСЛОТЫ ХРОМОВОЙ РАСТВОР	8012, 8013
1757	ХРОМА ФТОРИДА РАСТВОР**	8012, 8013
1758	ХРОМА ОКСИХЛОРИД	8011
1775	КИСЛОТА БОРФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ**	8012
1777	КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	8011
1778	КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ**	8012
1782	КИСЛОТА ГЕКСАФТОРФОСФОРНАЯ	8012
1786	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ И КИСЛОТЫ СЕРНОЙ СМЕСЬ**	8061
1787	КИСЛОТА ЙОДИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1789	КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 60%, но не более 85%	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 85%	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты не более 60%	8062
1794	СВИНЦА СУЛЬФАТ, содержащий более 3% свободной кислоты	8012
1808	ФОСФОРА ТРИБРОМИД*	8012
1810	ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД*	8012
1818	КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД*	8012
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8012
1829	СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ*	8011
1830	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая более 51% кислоты	8012
1832	КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	8012
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	8012
1838	ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	8012
1840	ЦИНКА ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
1906	КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	8012
2308	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ЖИДКАЯ	8012
2443	ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	8012
2444	ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	8011
2576	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ*	8012
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИДА РАСТВОР	8013
2581	Алюминия оксихлорид, коагулянт	8012
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
2582	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
2692	БОРА ТРИБРОМИД	8011
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10% и менее 50%*	8012, 8013
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты не менее 50%, но не более 80%	8012
2796	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая не более 51% кислоты, или ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ КИСЛОТНАЯ	8012
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР**	8062, 8063
2837	БИСУЛЬФАТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР	8012, 8013
2851	БОРА ТРИФТОРИДА-ДИГИДРАТ**	8012
2879	СЕЛЕНОКСИХЛОРИД	8061
3421	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР**	8062
3471	ГИДРОДИФТОРИДОВ РАСТВОР, Н.У.К.	8062, 8063

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Жидкости. Бесцветные, желтоватые или зеленоватые. Ванадия тетрахлорид и хрома оксихлорид – красно-бурые жидкости. Вещества, отмеченные символом (*), имеют резкий запах, на воздухе дымят. Низкокипящие или умереннокипящие. Растворимы или реагируют с водой с образованием токсичных газов, возможен разогрев; разложение кислоты хлорсульфоновой сопровождается взрывом. Коррозионны для большинства металлов, а вещества, отмеченные символом (**), также для стекла и керамики. Загрязняют водоемы.</p>
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ВЗРЫВО - И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. При взаимодействии с металлами могут выделять горючие газы. Кислота серная и сурьмы пентафторид могут воспламенять горючие вещества. 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 или влажный кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание, слезотечение; II - ожоги пищевода, желудка, резкие боли за грудиной; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При контакте с расплавленным фосфора оксидом 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. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутылкачука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и 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. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. 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. Проливы 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 допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния, не допускать попадания воды в емкости. Не допускать попадания воды в емкости с кислотой хлорсульфоновой.

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