

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 220

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся	2115
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся, коррозионные	2355
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные	2345
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные, окисляющие	2365
1950	АЭРОЗОЛИ, окисляющие	2225
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные	2315
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся	2325
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся, коррозионные	2355
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, коррозионные	2345
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие	2335
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие, коррозионные	2365
1950	АЭРОЗОЛИ, удушающие	2215
1955	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	2311
1955	Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая	2311
1967	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	2312
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2115
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2215
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2225
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2315
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2325
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2355
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2345
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2335
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2365
3156	ГАЗ СЖАТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2221
3156	Смесь аргона и кислорода сжатая	2221
3157	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2222
3157	Оксид *	2223
3162	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К. *	2312
3169	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	2317
3303	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2331
3304	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2341
3306	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2361
3307	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2332
3308	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. *	2342
3310	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. *	2362
3311	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2223
3478	КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, содержащие сжиженный воспламеняющий газ	
3510	ГАЗ АДсорбированный ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	
3511	ГАЗ АДсорбированный, Н.У.К.	
3512	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.	
3513	ГАЗ АДсорбированный ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	
3514	ГАЗ АДсорбированный ТОКСИЧНЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	

3515	ГАЗ АДсорбированный токсичный воспламеняющийся, Н.У.К.	
3516	ГАЗ АДсорбированный токсичный коррозионный, Н.У.К.	
3517	ГАЗ АДсорбированный токсичный воспламеняющийся коррозионный, Н.У.К.	
3518	ГАЗ АДсорбированный токсичный окисляющий коррозионный, Н.У.К.	

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы или изделия, содержащие газы, а также газы, адсорбированные на твердом пористом материале. Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Газы могут обладать токсичностью, коррозионностью или окислительной способностью. Загрязняют водоемы. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. Газы могут быть горючи, воспламеняться от искр и пламени, образовывать с воздухом взрывоопасные смеси на открытых площадках. Взаимодействие с металлами при увлажнении может вызвать образование воспламеняющихся (горючих) газов. Окисляющие газы поддерживают горение.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (от отека легких)! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - при высоких концентрациях - одышка, удушье, синюшность кожи, возбуждение, шумное клокочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие за грудиные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пенная мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах и пожарах возможны ожоги и травмы. <i>Соприкосновение с газами (*) вызывает обморожение.</i>

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М и спецодежда. 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 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. По возможности изолировать окисляющие газы от горючих веществ (нефтепродуктов, масел). Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки газа.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) газа использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды. Изолировать песком, воздушно-механической пеной. Вызвать специалистов по нейтрализации газа. Поврежденные емкости (баллоны) вынести из зоны аварии, опрокинуть в емкость с водой, слабым щелочным раствором.

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. Глаза и кожу промывать водой не менее 15 минут.