

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 203

| Номер ООН | Наименование груза | Классификационный шифр |
|-----------|-------------------------------------|------------------------|
| 1008 | БОРА ТРИФТОРИД | 2341 |
| 1017 | ХЛОР | 2342 |
| 1048 | ВОДОРОДА БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ | 2342 |
| 1050 | ВОДОРОДА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ | 2342 |
| 1069 | НИТРОЗИЛХЛОРИД | 2342 |
| 1076 | ФОСГЕН | 2342 |
| 1079 | СЕРЫ ДИОКСИД | 2342 |
| 1589 | ХЛОРЦИАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ | 2342 |
| 1660 | АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ * | 2361 |
| 1741 | БОРА ТРИХЛОРИД | 2342 |
| 1749 | ХЛОРА ТРИФТОРИД * | 2362 |
| 1859 | КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД | 2341 |
| 2194 | СЕЛЕНА ГЕКСАФТОРИД | 2342 |
| 2195 | ТЕЛЛУРА ГЕКСАФТОРИД | 2342 |
| 2196 | ВОЛЬФРАМА ГЕКСАФТОРИД | 2342 |
| 2197 | ВОДОРОДА ИОДИД БЕЗВОДНЫЙ | 2342 |
| 2198 | ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД | 2341 |
| 2417 | КАРБОНИЛФТОРИД | 2341 |
| 2418 | СЕРЫ ТЕТРАФТОРИД | 2342 |
| 2420 | ГЕКСАФТОРАЦЕТОН | 2342 |
| 3057 | ТРИФТОРАЦЕТИЛХЛОРИД | 2342 |
| 3083 | ПЕРХЛОРИЛФТОРИД * | 2332 |
| 3519 | БОРА ТРИФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ | |
| 3520 | ХЛОР АДСОРБИРОВАННЫЙ | |
| 3521 | КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ | |
| 3524 | ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД АДСОРБИРОВАННЫЙ | |

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

| | |
|---------------------------|--|
| ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА | Газы. Бесцветные, нитрозилхлорид - <i>оранжево-бурый</i> , хлор - желто-зеленого цвета. Резкий, раздражающий запах. Растворимы в воде, <i>кремния тетрафторид, сульфурилфторид, селена гексафторид, теллура гексафторид, фосфора пентафторид, карбонилфторид, серы тетрафторид, перхлорилфторид</i> , бора трифторид, бора трихлорид, вольфрама гексафторид и нитрозилхлорид водой разлагаются с образованием коррозионных газов. При выходе в атмосферу парят. Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом, сжиженном или адсорбированном состоянии. <i>Коррозионны, за исключением перхлорилфторида, а газы, отмеченными символом (*) – дополнительно окисляющие</i> . Загрязняют водоемы. |
| ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ | Негорючи. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. Взаимодействие с металлами при увлажнении может вызвать образование воспламеняющихся (горючих) газов. Хлор поддерживает 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 kloкочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие загридинные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пенная мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах возможны травмы. |

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирую-

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. 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 (не допускать попадания воды в емкости с хлором). |

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции газа использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, за исключением бора трифторида, бора трихлорида, вольфрама гексафторида и нитрозилхлорида. Изолировать песком, воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). 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. При попадании внутрь - давать пить глотками растительное масло. При отравлении фосгеном нельзя проводить искусственное дыхание. При попадании на кожу бора трифторида и вольфрама гексафторида промытые водой пораженные участки кожи поместить в сильно охлажденный насыщенный раствор сульфата магния (или орошать этим раствором).