

**АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 501**

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	5113
1439	АММОНИЯ ДИХРОМАТ	5112
1442	АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1444	АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1450	БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1451	ЦЕЗИЯ НИТРАТ	5113
1452	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ	5112
1453	КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	5112
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	5113
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1456	КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1458	ХЛОРАТА И БОРАТА СМЕСЬ	5112, 5113
1459	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСЬ, ТВЕРДАЯ	5112, 5113
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1462	ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1465	ДИДИМА НИТРАТ	5113
1466	ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	5113
1467	ГУАНИДИНА НИТРАТ	5113
1471	ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ	5112, 5113
1473	МАГНИЯ БРОМАТ	5112
1474	МАГНИЯ НИТРАТ	5113
1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1477	Висмута (III) нитрат	5112
1477	НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1479	Аммония хромат	5112
1479	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	5111, 5112, 5113
1479	Гексахлормеламин, флегматизированный	5112
1479	Дихлорамины	5112
1479	Марганца (IV) оксид	5112
1481	ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1482	ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1484	КАЛИЯ БРОМАТ	5112
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ	5112
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	5113
1487	КАЛИЯ НИТРАТА И НАТРИЯ НИТРИТА СМЕСЬ	5112
1488	КАЛИЯ НИТРИТ	5112
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1490	КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1492	КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1493	СЕРЕБРА НИТРАТ	5112
1494	НАТРИЯ БРОМАТ	5112
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	5112
1496	НАТРИЯ ХЛОРИТ	5112
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	5113
1499	НАТРИЯ НИТРАТА И КАЛИЯ НИТРАТА СМЕСЬ	5113
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1503	НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1505	НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	5112
1507	СТРОНЦИЯ НИТРАТ	5113
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1512	ЦИНКА-АММОНИЯ НИТРИТ	5112
1513	ЦИНКА ХЛОРАТ	5112
1514	ЦИНКА НИТРАТ	5112
1515	ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	5112
1748	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	5112, 5113
1872	СВИНЦА ДИОКСИД	5113
2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	5113
2208	Известь хлорная	5113
2208	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	5113
2465	КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ или КИСЛОТЫ ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВОЙ СОЛИ	5112
2468	КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ	5112
2469	ЦИНКА БРОМАТ	5113
2627	НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112

2720	ХРОМА (III) НИТРАТ	5113
2721	МЕДИ (III) ХЛОРАТ	5112
2722	ЛИТИЯ НИТРАТ	5113
2723	МАГНИЯ ХЛОРАТ	5112
2724	МАРГАНЦА (II) НИТРАТ	5113
2725	НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	5113
2726	НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	5113
2728	ЦИРКОНИЯ НИТРАТ	5113
2880	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ ГИДРАТИРОВАННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	5112, 5113
3212	ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
3215	ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5113
3247	НАТРИЯ ПЕРОКСОБОРАТ БЕЗВОДНЫЙ	5112
3377	НАТРИЯ ПЕРБОРАТА МОНОГИДРАТ	5113
3378	НАТРИЯ КАРБОНАТА ПЕРОКСИГИДРАТ	5112, 5113
3407	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСИ РАСТВОР	5112, 5113
3485	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ КОРРОЗИОННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ КОРРОЗИОННАЯ, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	5162
3486	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ КОРРОЗИОННАЯ, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	5163
3487	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ ГИДРАТИРОВАННЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ КОРРОЗИОННАЯ с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	5162, 5163

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Растворимы в воде за исключением свинца диоксида, гексахлормеламина и дихлораминов, марганца (IV) оксида, либо реагируют с водой. Сильные или умеренно выраженные окислители.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителю работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. 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 с патроном КД. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий противогазовый респиратор РПГ с патроном КД, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

## НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. 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 просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами. При россыпи серебра нитрата вызвать специалистов грузоотправителя (грузополучателя).
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

---

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Обработать 30% раствором пероксида водорода (гексохлореламин, дихлорамины) Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

---

#### **МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу обильно промыть водой. Пораженные глаза немедленно промыть струей холодной воды 10-30 минут при хорошо раскрытых веках с последующей госпитализацией в офтальмологическое отделение. При ожоге - асептическая повязка.

---