

# **АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 619**

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1565	БАРИЯ ЦИАНИД	6111
1575	КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	6111
1587	МЕДИ ЦИАНИД	6112
1588	Кадмия цианид	6111
1588	ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1588	Цианплав	6111
1626	ЦИАНИД РТУТНОКАЛИЕВЫЙ	6111
1636	РТУТИ (II) ЦИАНИД	6112
1642	РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6112
1653	НИКЕЛЯ ЦИАНИД	6112
1674	ФЕНИЛРТУТИ АЦЕТАТ	6112
1679	КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ	6112
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	6111
1687	НАТРИЯ АЗИД	6112
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	6111
1894	ФЕНИЛРТУТИ ГИДРОКСИД	6112
1895	ФЕНИЛРТУТИ НИТРАТ	6112
2316	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	6111
2674	НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	6113
2855	ЦИНКА ФТОРСИЛИКАТ	6113

## **ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ**

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок или кристаллы. Бесцветные. Нелетучи. Растворимы в воде, за исключением ртути оксицианида. Водой и кислотами могут разлагаться с образованием токсичных и воспламеняющихся газов. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРО-ОПАСНОСТЬ	Трудногорючи. При контакте с пламенем образуют токсичные газы (циан, оксиды азота, соединения фтора и т.п.). Натрия азид при нагревании взрывоопасен.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (при приеме внутрь)! Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - чувство жжения в полости рта, носоглотки, металлический привкус во рту, тошнота, рвота, общая слабость; в тяжелых случаях отравления - удушье, обморочное состояние, судороги; III - краснота, сухость, зуд; IV - слезотечение, резь в глазах. Возможен химический 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. Допускается использование других СИЗ с характеристиками аналогичными или более высокими чем у рекомендуемых средств.

## **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. 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 рассыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, собрать в сухие защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой.

## **НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ**

Просыпания собрать без применения влаги в металлическую емкость с соблюдением мер предосторожности, герметично закрыть. Место россыпи изолировать песком. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать смесью двух объемов 10% раствора сульфата железа и одного объема 10% раствора гашеной извести (20% раствора натрия гидроксида). Поверхности подвижного состава промыть водой, 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 проглатывании пить соленую воду (1 столовая ложка поваренной соли на 1 стакан воды). Вызвать рвоту. Принимать активированный уголь в большом количестве. Кожу промывать водой с мылом. Глаза промыть водой. При отравлении цианидами дать кислород, дать вдыхать амилнитрит (несколько капель на ватке), а при остановке дыхания произвести искусственное дыхание.

