

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 111

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
118	Взрывчатый материал	1.1D
132		1.1D
134		1.1D
142		1.1D
144		1.1D
155		1.1D
167		1.1D

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества в виде порошка, гранул, пластин (чешуек), шашек. Без запаха. Нерастворимы в воде, нелетучи, тяжелее воды. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре (более 170°C). Легко воспламеняются от искр и пламени. При смешении со щелочью происходит разогрев с последующим воспламенением. Горение веществ может перейти во взрыв. Взрываются массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны отравления оксидами азота, углерода, травмы, ушибы, ожоги, контузии. Токсичные вещества. Опасны при вдыхании, ядовиты при приеме внутрь. Способны проникать через кожные покровы. При острых отравлениях - головная боль, слабость, сердцебиение, желудочно-кишечные расстройства, раздражение слизистых оболочек, верхних дыхательных путей. При попадании в легкие - расширение кровеносных сосудов и падение кровяного давления. Вызывают дерматиты, экземы, крапивницу.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Резиновые перчатки и сапоги. Костюм из пыленепроницаемой ткани. При россыпи - респиратор типа "Лепесток" или ватно-марлевая повязка. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. <b>Н е к у р и т ь.</b> Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварий. Организовать охрану места аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.
------------------	--

	При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Россыпи собрать в бумажные или тканевые мешки под руководством специалиста. Поврежденные упаковки и собранные россыпи удалить на расстояние не менее 100 м от зданий и сооружений. Организовать охрану россыпи. Сообщить в ЦГСЭН.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.