

**АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 188**

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
352	Взрывчатый материал	1.3G

**ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ**

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердое топливо. Твердое топливо - взрывчатое вещество коричнево-серого цвета, до воспламенения нетоксично. С кислородом воздуха, водой не реагирует, в воде не растворяется. Может гореть без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, открытому пламени. При горении выделяет большое количество тепла, с незначительным эффектом взрыва или разбрасывания. Температура воспламенения твердого топлива в пределах 170 - 260°C. Максимально возможная температура при сгорании топлива 3200°C. При возгорании топлива возможен неориентированный разлет частей изделия в пространстве. Радиус опасной зоны 300 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления продуктами сгорания (оксидами углерода, азота).

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь. При ликвидации последствий пожара, взрыва - защитный костюм типа То; фильтрующие противогазы марок АМ, УМ, ПС, ПМС, ПРВ, ПРВ-У.

**НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ**

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. 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, по прибытии специалистов по грузу освидетельствуется 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 огня, искрообразования. Н е к у р и т ь. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее, чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.

### **МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

При ранениях и ожогах наложить асептическую повязку, при необходимости жгут или шину. При отравлении продуктами сгорания - свежий воздух, покой. При необходимости - госпитализировать.