

**АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 815**

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1740	ГИДРОДИФТОРИДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	8012, 8013
3260	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3260	Марганца фосфат	8013
3260	Олова (II) хлорид	8012

**ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ**

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Растворимы или реагируют с водой с образованием токсичных газов, возможен разогрев. Коррозионны при увлажнении для большинства металлов, гидродифториды также для стекла и керамики. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре возможны ожоги.

**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 противогоазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогоазом с патронами В с аэрозольным фильтром, М, БКФ, В<sub>8</sub>. Промышленный противогоаз малого габарита ПФМ-1, кислотостойкие перчатки или перчатки из дисперсии бутылкаучука, 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 респиратор "ФОРТ-II", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

**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. 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, собрать без применения влаги в сухие, защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят.

**НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ**

Россыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Промытые поверхности подвижного состава обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды); почву перепахать.

**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 промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.