

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 319

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1230	МЕТАНОЛ	3022
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТА РАСТВОР в спирте	3032, 3033
1992	Дезэмульгатор «Десеканафт-20» (ДСН-20)	3022
1992	Дезэмульгаторы легковоспламеняющиеся, ядовитые	3021
1992	Дезэмульгаторы типа РЕКОД, содержание метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	Дезэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022, 3023
1992	Дипроксамин, раствор в метаноле	3022
1992	Диран-А*	3021
1992	Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)*	3021
1992	Жидкие продукты пиролиза	3022
1992	Жидкость «ИМ»	3022
1992	Жидкость «НИИСС-4»	3023
1992	Жидкость «Холод-40»	3023
1992	Ингибитор коррозии «Антик-1»	3022
1992	Ингибитор коррозии «Викор»	3023
1992	Ингибитор коррозии «Нефтегаз-1»	3023
1992	Ингибитор коррозии ГИПХ-4, ГИПХ-3-Б, ГИПХ-6	3022
1992	Ингибитор коррозии марки «Корексит»	3022
1992	Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	3021, 3022, 3023
1992	Многофункциональная добавка на основе N-метиланилина	3022
1992	Многофункциональная добавка на основе эфира метил-трет-бутилового и N-метиланилина	3022
1992	Модификатор ЖКС	3022
1992	Отходы легковоспламеняющиеся, ядовитые, жидкие	3023
1992	Отходы производства хлоропрена	3023
1992	Проксамин, раствор в воде и метаноле	3023
1992	Проксанол, раствор в воде и метаноле	3023
1992	Растворители легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	Растворители ядовитые	3022
1992	Растворитель Децилин	3022
1992	Реапон	3023
1992	Самин	3022
1992	Синтин	3023
1992	Флюс жидкий БМ-1	3022
1992	Фракция ароматическая коксохимического производства	3022
1992	Фракция полиалкилбензольная	3023
1992	Фтион	3022
1992	2, 6- цис-Диметилморфолин	3023

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. От бесцветного до светло-коричневого цвета, фтион – от желтого до темно-коричневого цвета. Характерный спиртовой запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Растворы натрия метилата – коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При горении выделяют токсичные газы и пары. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +61°С, за исключением отмеченных символом (*) веществ, температура вспышки которых ниже -18°С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды равной температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - головокружение, тошнота, рвота, снижение остроты зрения, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

## 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 или дыхательным аппаратом АСВ-2. 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 марки РПГ с патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При работе с синтином использовать изолирующий противогаз; фильтрующие противогазы марок А, БКФ, ПМГ-2, ПРВ, ПРВ-У; защитный костюм из фильтрующего материала; прорезиненный передник ЗП-1, изолирующие костюмы КГ-611, КГ-612; резиновые сапоги, перчатки БЛ-1.

## НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для дирана-А - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. 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. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную (для натрия метилата защищенную от коррозии) емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям (при горении синтина изолировать опасную зону в радиусе 800 м). Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности (кроме дирана-А) с соблюдением мер пожарной безопасности. Промытые водой поверхности подвижного состава обработать моющими композициями, слабым раствором кислоты. Небольшие утечки синтина засыпать песком или опилками и собрать их с последующим сжиганием на противне в специально отведенном месте. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать раствором пероксида водорода концентрации 30-50%. Место, облитое синтином, протереть ветошью, смоченной 1%-ным водно-аммиачным раствором м-нитробензойной кислоты.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При проглатывании метанола и его смесей немедленно вызвать рвоту (раздражением глотки); промыть желудок водой с добавлением активированного угля или 2-3%-ным раствором пищевой соды. При отравлении синтином обильное питье воды, 2% раствора пищевой соды, вызвать рвоту. Дать выпить 50 мл 40%-ного спирта этилового. При ожоге - асептическая повязка.