

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 325

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	3033
2276	2- ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	3033
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	3033
2526	ФУРФУРИЛАМИН (р)	3033
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	3033
2684	3- ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН (р)	3033
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	3023

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах аммиака. Умеренно кипящие. Малорастворимы в воде; жидкости, отмеченные символом (р) - хорошо растворимы. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. 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 +23 до +61°C. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды равной температуре вспышки жидкости и выше. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании; III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, головные боли, головокружение. II - тошнота, рвота; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. 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 с дыхательным аппаратом АСВ-2.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОСЫПЫ	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 защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями, обработать раствором пероксида водорода *концентрации 30-50%*, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2%-ным раствором пищевой соды, водой
