

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА № 421

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1389	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	4311
1390	АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	4312
1390	Калия амид	4312
1390	Лития амид	4312
1390	Натрия амид	4312
1392	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	4311
1393	Кальция сплавы	4312
1393	ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К.	4312
1409	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312
1409	Калия гидрид	4312
1421	ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	4311
2813	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
2813	Катализатор ЦН	4312
2813	Натрия сплавы	4311
3148	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
3208	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
3395	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	4311, 4312, 4313
3401	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	4311
3402	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	4311

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. При взаимодействии с водой возможно выделение воспламеняющихся газов и большого количества тепла. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. 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. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

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. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания и проливы засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных

	продуктов горения.
--	--------------------

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость, проливы откачать в сухие металлические емкости; емкости герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи и пролива изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.
