

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА
УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗКИ

Вещество:

МУРАВЬИНАЯ КИСЛОТА

Дата разработки 19.09.02

Действителен до 31.12.07

НАЗВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА :

Название вещества : **МУРАВЬИНАЯ КИСЛОТА 85%**

Химическая формула : **НСООН**

Синонимы : **метановая кислота, формилоксиловая кислота**

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Состояние агрегации при температуре 20⁰С ; жидкость

Цвет: белый

Запах: острый, проникающий

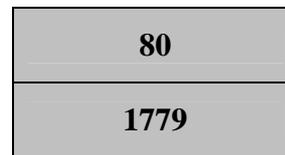
ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТЕ :

Номер ООН	Класс АДР	Группа упаковки
UN 1779	8	II

Обозначение при перевозках :



Символ (жидкость вытекающая из двух пробирок, атакующая руку и металл) : чёрный ; фон : верхняя половина белая, нижняя половина чёрная с белым краем, цифра 8 в нижнем углу.



Чёрная надпись на оранжевом фоне

ВИД ОПАСНОСТИ

Вызывает ожоги.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ВОДИТЕЛЯ

Немедленно поинформировать полицию и пожарную охрану

Выключить двигатель

Не пользоваться открытым огнём, не курить

- обозначить место аварии а также известить других участников дорожного движения
- поинформировать посторонние лица об опасности и направить их в подветренную сторону

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ВОДИТЕЛЯ

Приступить к устранению аварии самостоятельно если это возможно - если это связано со слишком большим риском, ждать прибытия специальных спасательных служб.

Технические средства: метла, лопата, ёмкость для собирания небольших количеств разлитого или рассыпанного материала.

УТЕЧКА

Предохранить канализационные люфты; избегать непосредственного контакта с улетучивающимся веществом; устранить источник воспламенения (погасить источник воспламенения, объявить запрет курения и использования искрящего оборудования); пары разбавлять рассеянными водными струями ; если это возможно; ликвидировать вытечку (закрыть приток жидкости, загермитизировать, повреждённые упаковки поместить в непроницаемую защитную упаковку); в случае большой утечки присыпать негорючим

поглощающим веществом, собрать в замыкающуюся ёмкость, загрязнённую поверхность промыть водой.

ПОЖАР

Водитель не должен гасить пожара, охватившего груз.

Температурный класс: T1

Класс взрывоопасности : ПА

Код HAZCHEM : 2X

Особенная опасность

Едкая , горючая жидкость. Пары образуют взрывоопасные смеси с воздухом. Пары тяжелее воздуха и собираются над поверхностью земли и в нижних слоях помещений.

Общие рекомендации

Поинформировать окружающих об аварии

Устранить из опасной зоны все лица, которые не принимают участия в устранении аварии

Вызвать пожарную охрану и государственную полицию

Пожар

Гасящие средства: гасящие порошки, пены средние и тяжёлые, углекислый газ, вода - рассеянные струи.

Небольшой пожар : гасить порошковым огнетушителем или снежным (углекислый газ).

Большой пожар : горящие сборники или разливы гасить пеной или рассеянными водными струями; не использовать сосредоточенных струй воды на поверхность жидкости. Сборники подверженные воздействию огня или высокой температуры охлаждать водой; если это возможно устранить их из опасной зоны.

Специальное защитное оборудование

Одеть защитную газонепроницаемую одежду и аппарат изолирующий дыхательные пути

Внимание : пары действуют раздражающе.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

1. Симптомы и последствия : пар (дым) в больших концентрациях вызывает воспаление глаз, боль и слезоточие глаз, чувство печения горла, кашель, чувство духоты. Может наступить опухоль гортани, харканье кровью, токсическая опухоль лёгких.
2. Инструкции действий в зависимости от направления опасности
 - Контакт с глазами : Промывать глаза около 15 минут большим количеством холодной воды, лучше всего проточной (избегать сильной струи воды в связи с риском механического повреждения глаза).
Внимание : лица подверженные опасности заражения глаз обязаны быть поинформированны об обязанности и способе их немедленного промывания.
В каждом случае заражения глаз срочная консультация окулиста - обязательна. Далее поступать согласно советам окулиста.
 - Контакт с кожей : Снять одежду, умыть кожу большим количеством прохладной воды, лучше всего проточной. Не пользоваться мылом. Не использовать нейтрализующих средств. Сделать стерильную перевязку ожёга. В зависимости от местонахождения и размера ожёга, перевозка в больницу реанимационной машиной скорой помощи с обеспечением хирургической помощи. Давать обезбаливающие лекарства (например Пиралгин).
 - Дыхание : Вынести потерпевшего с опасного места. Обеспечить спокойствие (неподвижность) в полулежачей или сидящей позиции и. (Физические усилия могут быть причиной опухоли лёгких.) Оберегать перед потерей тепла. В случае удушья, хрипоты, немота, свистящего дыхания подавать для вдыхания Atrovent из капсулы., а потом подавать кислород, лучше через маску. Немедленно вызвать врача. В каждом случае отравления перевозка в больницу машиной скорой помощи в присутствии врача, не прерывая лечения.
 - Глотание : Не вызывать рвоты. Дать выпить белки куриных яиц, допустимо молоко. Кроме этого ничего не давать. Не давать нейтрализующих средств. Вызвать врача. Установить постоянный внутривенный путь. Подать обезбаливающее средство (а пример-Пиралгин). Перевозка в больницу реанимационной каретой с обеспечением хирургической помощи.
 - Общие рекомендации : Обязательные лекарства: кислород, Atrovent в капсулах , deksametazon для ингаляции, hydrokortyzon, furosemid, pyralgin для внутривенного подавания.

Противоядие : неизвестное
Лечение : симптомная процедура

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИИ

Импортер СООО «Станлюкс», г. Минск, ул.Некрасова, 10,
Тел. +375-17-2573672, 2570349.

Дежурные телефоны по Республике Беларусь:

Спецотряд МЧС РБ – **375-17-2752901**.

По маршруту движения: пожарная служба – **101**, ГАИ – **102**, скорая помощь – **103**

Настоящая аварийная карточка является копией аварийной карточки полученной от грузоотправителя при импорте опасного груза.