

Удостоверение для таможенных чиновников

Данный контейнер/автоцистерна содержит или содержал диизоцианат (TDI – толуол диизоцианат или MDI – дифенилметан диизоцианат). Этот химикат используется в производстве полиуретанов.

Контейнер содержит пары, которые могут вызвать сильную астматическую реакцию, при вдыхании. Остаточный эффект может длиться на протяжении жизни. Признаки отравления могут проявляться в течение 24 часов. Все химические рабочие обучаются никогда не вдыхать пары материала и, если есть опасность испарений, они носят дыхательный аппарат.

На некоторых устоянках для выгрузки контейнера используется азотная подушка. Азот – удушливый газ, и нехватка кислорода не смягчена при использовании фильтра противогаса. Так как диизоцианаты реагируют с влажностью из атмосферы, открытие крышки люка, в дополнение к вышеупомянутому вреду здоровья, приведет к повреждению внутренней поверхности контейнера и в конечном счете приведет к более частой его промывке с негативным влиянием на окружающую среду.

Любой вход в контейнер, например для осмотра, должен проводиться при наличии надлежащего защитного оборудования, которое, как минимум, состоит из дыхательного аппарата, одежды с длинным рукавом и перчаток. Пожалуйста, внимательно изучите Паспорт Безопасности на материал от поставщика перед открытием контейнера.

Всегда есть риск, что контейнер находится под давлением, либо из-за процесса разгрузки, или из-за возможного взаимодействия диизоцианата с влажностью из атмосферы. Даже небольшое избыточное давление может привести к серьезным травмам. Поэтому, всегда необходимо сбросить избыточное давление контейнера перед открытием крышки люка.

Любое открытие крышки люка или вход в контейнер, при наличии или отсутствии надлежащего защитного оборудования, является ответственностью человека, совершающего данные действия. Ни поставщик диизоцианата, ни владелец контейнера не возьмет на себя ответственность за возможный вред, который может быть нанесен имуществу или здоровью человека, при открытии крышки люка контейнера или входе в него.

Искренне ваш,

Jörg Palmersheim
Генеральный секретарь ISOPA

ISOPA представляет производителей MDI, TDI и полиолов:
BASF, BorsodChem, Covestro, Dow, Huntsman and Shell.