

Traven' 2013

Lyst do pratsivnykiv mytnyh organiv

Tsya avtotsysterna/tankkontejner mistyt' abo mistyv diisocyanate (TDI - toluene diisocyanate abo MDI - diphenylmetane diisocyanate). Tsya himichna rechovyna vykorystovuyjetsya u vyrobnytstvi poliuretaniv.

Tsysterna mistyt pary, shcho mozhut' vyklykaty serjoznu astmatychnu reaktsiyu pry vdyhanni. Astmatychnyj stan mozhe zalyshytysya na vse zhytтя. Inshi symptomy mozhut' zjavytysya protyagom nastupnyh 24 godyn. Robitnyky, shcho pratsyjut' z himichnymy rechovynamy, chitko proinstructovani ni za yakyh obstavyn ne vdyhaty pary, a jakshcho vynykaye nebezpeka vyhodu pariv I vidpovidno jmovirnist' vdyahannya pariv, robitnyky odyagayut indyvidualnyj dyhalnyj aparaturu.

Dejake obladnanya dla rozvantazhuvannya mistyt' azot, shcho vyklykaje asfiksiju(zaduhu). Nedostatnist' kysn'u ne polegshuyet'sya zastosuvannym navit' filtra indyvidualnogo dyhalnogo aparatu.

U zviazku z tym, shcho dyizotsyanaty vstupayut' v reaktsiju z vologoju , shcho mistyt'sya v atmosferi, vidkrytya lukiv tsysterny(tank-konteynera), okrim vyschezgadanyh negatyvnyh vplyviv na zdorovyja ludyny , maye nagatyvnyj vplyv na vnutrishnu poverhnus tsysterny(tank-kontejnera) i tomu vyklykaye neobhidnist' chastishogo mytta tsysterny(kontejnera), shcho v svoju chergu maje negatyvnyj vlyv na otochujuche seredovyshche.

Vhid do tsysterny(konteynera), jak-ot z metoju oglyadu, ne mozhe buty zdijsnenyj bez indyvidualnogo zahysnogo sporyadzhennya, shcho povynno skladatysya, jak minimum, z indyvidualnogo dyhalnogo aparatu, dovgih rukaviv i perchatok. Bud' laska uvazhno oznajomtesya z avarijnoju kartou persh nizh vidkryvaty tsysternu(kontejner).

Zavzhdy isnuje ryzyk I mozhlyvist' togo , shcho vseredyni tsysterny vysokyj tysk abo vnaslidok rozvantazhennya, abo vnaslidok reaktsiji dyizotsyanativ z vologoju. Navit' neznachnyj tysk vseredyni tsysterny(tank-kontejnera) mozhe vyklykaty serjozni naslidky ta ushkodzhennya. Tomu zavzhdy zmenshuyte tysk v tsysterni(tank-kontejneri) persh nizh vidkryvaty luky.

Vidkrytt'a lukiv avtotsysterny(tank-kontejnera) abo vhid do tsysterny bez nalezhnogo indyvidualnogo zahysnogo sporyadzhennya je vidpovidalnist'u osoby, shcho chynyt' u takyj sposib.

Ani postachalnyk dyisotsyaanativ , ani vlasnyk avtotsysterny(tank-kontejnera) ne berut' na sebe vidpovidalnist' za negatyvni naslidky na zdorovja ludyny abo inshi ushkodzhennya, zapodijani vnaslidok vidkrytya abo vhodzhennya do tsysterny(tank-kontejnera).

Shchyro Vash

Jörg Palmersheim
Generalnyj Sekretar ISOPA

ISOPA ye predstavnym vyrubnykiv MDI, TDI ta sporidnenyh polioliv:
Basf, Bayer, BorsodChem, Dow, Huntsman, Repsol, Vencorex and Shell.