

Lyst do pratsivnykiv mytnyh organiv

Tsya avtotsystema/tankkontejner mistyt' abo mistyv diisocyanate (TDI – toluene diisocyanate abo MDI – diphenylmetane diisocyanate). Tsya himichna rehovyna vykorystovuyetsya u vyrobnytstvi poliuretativ.

Tsystema mistyt pary, shcho mozhut' vyklykaly serjoznu astmatychnu reaktsiyu pry vdyhanni. Astmatychnyj stan mozhe zalyshytysya na vse zhyttya. Inshi symptomy mozhut' zjavytysya protyagom nastupnyh 24 godyn. Robitnyky, shcho pratsyut' z himichnymy rehovynamy, chitko proinstruktovani ni za yakyh obstavyn ne vdyhaty pary, a jakshcho vynykaye nebezpeka vyhodu pariv I vidpovidno jmovirnist' vdyahannya pariv, robitnyky odyagayut individualnyj dyhalnyj aparat.

Dejake obladdannya dla rozvantazhuvannya mistyt' azot, shcho vykorystovuyet'sya dlya rozvantazhennya tsystemy. Azot – tse gaz, shcho vyklykaye asfiksuju(zaduhu). Nedostatnist' kysn'u ne polegshuyet'sya zastosuvannam navit' filtra individualnogo dyhalnogo aparata.

U zvjazku z tym, shcho dyizotsyanaty vstupayut' v reaktsiju z vologoj, shcho mistyt'sya v atmosferi, vidkrytya lukiv tsystemy(tank-kontejnera), okrim vshchezgadanyh negatyvnyh vplyviv na zdorovya ludyny, maye negatyvnyj vplyv na vnutrishnu poverhnu tsystemy(tank-kontejnera) i tomu vyklykaye neobhidnist' chastishogo myttya tsystemy(kontejnera), shcho v svoju chergu maje negatyvnyj vplyv na otchujuche seredovshche.

Vhid do tsystemy(kontejnera), jak-ot z metoju oglyadu, ne mozhe buty zdijsnenyj bez individualnogo zahysnogo sporyadzhennya, shcho povynno skladatysya, jak minimum, z individualnogo dyhalnogo aparatu, dovgyh rukaviv I perchatok. Bud' laska uvazhno oznajomtesya z avarijnoju kartoju persh nizh vidkryvaty tsystemu(kontejner).

Zavzhdy isnuye ryzyk I mozhyvist' togo, shcho vsередyni tsystemy vysokyj tysk abo vnaslidok rozvantazhennya, abo vnaslidok reaktsiji dyizotsyanativ z vologoj. Navit' neznachnyj tysk vsередyni tsystemy(tank-kontejnera) mozhe vyklykaly serjozni naslidky ta uskodzhennya. Tomu zavzhdy zmenshuyte tysk v tsystemi(tank-kontejneri) persh nizh vidkryvaty luky.

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

Ani postachalnyk dyisotsyaanativ, ani vlasnyk avtotsystemy(tank-kontejnera) ne berut' na sebe vidpovidalnist' za negatyvni naslidky na zdorovya ludyny abo inshi uskodzhennya, zapodijani vnaslidok vidkryttya abo vhodzhennya do tsystemy(tank-kontejnera).

Shchyro Vash

Jörg Palmersheim
Generalnyj Sekretar ISOPA

ISOPA ye predstavnykom vyrobnykiv MDI, TDI ta sporidnenykh polioliv:
BASF, BorsodChem, Covestro, Dow, Huntsman and Shell.