

## Udostoverenie dlya tamozhennykh chinovnikov

Danniy container/avtotsisterna sodержit ili sodержal diisocianat (TDI – toluol diisocianat ili MDI – difenilamin diisocianat). Etot himikat ispolzuyetsa v proizvodstve poliuretanov. Container sodержit pary, kotorye mogut vyzvat silnuyu astmaticheskuyu reakciyu, pri vdyhanii.

Ostatochniy effect mozhet dlitsya na protyazhenii zhizni. Priznaki otravleniya mogut proyavlyatsya v techenie 24 chasov. Vse himicheskie rabochie obuchautsa nikogda ne vdyhat pary materiala I esli est' opasnost' isparenii? Oni nosyat dyhatel'niy apparat. Na nekotorykh ustanovkakh dlya vygruzki containera ispolzuetsa azotnaya podushka. Azot – udushliviy gaz, I nehrvatka kisloroda ne smyagchena pri ispolzovanii filtra protivogaza.

Tak kak diisocianaty reagiruyut s vlazhnostyu iz atmosfery, otkrytie kryshki luka, v dopolnenie k bysheupomyanutomu vreau zdorovia, privedyot k povrezhdeniu vnutrenney poverhnosti containera I v konechnom itoge k ego bole chastoy promyvke s negativnym vliyaniem na okruzhushchuyu sredu.

Luboy vhod v container, naprimer dlya osmotra, dolzhen provoditsya pri nalichii nadlezhachego zaschitnogo oborudovaniya, kotoroe, kak minimum, sostoit iz dyhatel'nogo apparata, odezhdy s dlinnym rukavom I perchatok. Pozhaluysta, vnimatel'no izuchite passport bezopasnosti na material ot postavschika pered otkrytiem containera.

Vsegda est' risk, chto container nahoditsya pod davleniem ili iz-za processa razgruzki, ili iz-za vozmozhnogo vzaimodeystvia diisocianata s vlazhnostyu iz atmosfery. Dazhe nebolshoe izbotychnoe davlenie mozhet privesti k seryoznym travmam. Poetomu vsegda neobhodimo sbrosit' izbytochnoye davlenie containera pered otkrytiem kryshki lyuka.

Lyuboe otkrytie kryshki lyuka ili vhod v konteiner, pri nalichii ili itsutstvii nadlezhachegog oborudovaniya, yavlyaetsa otvetstvennostyu cheloveka, sovershayuschego dannye deystvia. Ni postavschik diisocianata, ni vladelec containera ne voz'met na sebya otvetstvennost' za vpzmozhniy vreau, kotoriy mozhet byt nanesen imuschestvu ili zdorovyu cheloveka, pri otkrytii kryshki lyuka containera ili vhode v nego.

Iskrenne vash,

Jörg Palmersheim  
Generalniy director ISOPA

ISOPA predstavlyaet proizvoditeley MDI, TDI I poliolov:  
BASF, BorsodChem, Covestro, Dow, Huntsman and Shell.