

IZSIŠANAS UN IZKRATĖŠANAS OPERACIJAS LIETUVĖS

Ši darbiba attiecas uz izsišanas un izkratėšanas platformām lietuvės.

PIEEJA

Ierobežojiet pieeju darba zonai, to atļaujot tikai personām, kuras saņėmušas atbilstīgu atļauju.

KONSTRUKCIJA UN APRĖKOJUMS

- Veicot manuālu izsišanu, jālieto elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi (RPE).
- Nodrošiniet putekļu un vilkmes ierobežošanu pie izsišanas galdiem, kamerām un sasmalcināšanas iekārtām.
- Kur iespējams, izkratėšanas korpusa priekšpusē piestipriniet elastīgas sloksnes.
- Parasti iekludes punktā izolējošajā konstrukcijā un apakšējai vilkmei būs nepieciešams gaisa plūsmas ātrums no 1 līdz 1,5 metriem sekundē. Par to skat. pamācībā **2.1.13**.
- Uzsākot darbu, vienmēr pārbaudiet, vai nosūkšana ir ieslēgta un darbojas. Pārbaudiet mērinstrumentu.
- Attīrīto, nosūkto gaisu izvadiet ārpus ēkas drošā vietā, prom no durvīm, logiem, gaisa iesūkšanas vietām.
- Nodrošiniet tīra gaisa padevi telpā nosūktā gaisa vietā.
- Ieciet strādniekiem strādāt vienā izolējošās konstrukcijas pusē.
- Strādniekiem jāatkāpjas, kamēr notiek attīrīšana uz vibrogalda.
- Par jaunu vadības sistēmu konstrukciju konsultējieties ar kvalificētu ventilācijas inženieri.

APKOPE

- Rīkojieties saskaņā ar apkopes rokasgrāmatu instrukcijām.
- Ierīces un aprīkojumu uzturiet labā darba kārtībā.
- Nosūkšanas sistēmu bojājumu gadījumā tās nekavējoties salabojiet. Kamēr tas nav izdarīts, lietojiet elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus (RPE).
- Smiltis ir ļoti abrazīvs materiāls, tādēļ iekārtas ātri nolietojas. Iepļānojiet regulārus apkopes darbus.



©BEDNAREK/BDG

PĀRBAUDE UN IZMĒGINĀŠANA

- Katru dienu pārbaudiet, vai nav parādījušās cauruļvadu, ventilatora un gaisa filtra bojājumu pazīmes. Viena no darbības traucējumu pazīmēm var būt neparasts ventilatora troksnis vai vibrācija. Bojājumu nekavējoties likvidējiet.
- Vismaz vienu reizi nedēļā pārbaudiet nosūkšanas sistēmu un pareizi kalibrējiet tās darbību.
- Lai pārbaudītu, vai nosūkšanas sistēma pareizi darbojas, jums jāzina sistēmas ražotāja aprēķinātās ražīguma specifikācijas.
- Ja šī informācija nav pieejama, tad algojiet ventilācijas sistēmu inženieri, lai viņš veic minētos aprēķinus.
- Inženiera ziņojumā jābūt norādītam vajadzīgajam gaisa plūsmas ātrumam.
- Šo informāciju glabājiet pārbaudes žurnālā.
- Uzdodiet ventilācijas sistēmu inženierim veikt rūpīgu sistēmas un tās darbības pārbaudi vismaz reizi 12 mēnešos, lai nodrošinātu sistēmas atbilstību valsts standartiem.
- Pārbaudes rezultātu pierakstus saglabājiet ar likumu noteikto laiku (vismaz piecus gadus).
- Laiku pa laikam pārlūkojiet šos pierakstus, lai konstatētu, vai traucējumi regulāri neatkārtojas; tāda rīcība atvieglo apkopes darbu plānošanu.
- Iedekite priemones, skirtas kontroluot baktēriju augimo rizikā visos darbo aikštelēs, kurās tiek lietoti ūdens šaltinātos, daļēji ūdens skirant sistemoms, kuriose susidarys vandens lašeliai.

TIRIŠANA UN KĀRTĪBAS UZTURĒŠANA

- Katru dienu veiciet tīrīšanu vietās, kur nepārtraukti strādā cilvēki.
- Lai nepieļautu putekļu pacelšanos gaisā un mazinātu ar paslīdēšanu saistītu traumu briesmas, reizi nedēļā veiciet visu darba telpu tīrīšanu.
- Putekļu tīrīšanu veiciet ar putekļu sūcēju, kuram uzstādīts filtrs.
- **Tīrīšanai nedrīkst izmantot sausu birsti vai saspiestu gaisu.**
- Likvidējot lielas noplūdes sekas, uzmanīgi rīkojieties ar liekšķeri, lai nepieļautu putekļu pacelšanos gaisā.
- **Nekavējoties likvidējiet noplūdes. Veicot šo darbu, nepieciešams izmantot kombinezonu, respiratoru un vienreiz lietojamus cimdus.**

APMĀCĪBA

- Informējiet savus strādniekus par ieelpojamā kristāliskā silīcija dioksīda putekļu ietekmi uz viņu veselības stāvokli.
- Apmāciet strādniekus: novērst ar putekļiem saistītos darba vides riskus; lietot risku novēršanas līdzekļus un veikt to darbības pārbaudi; noteikt pieejamo elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību un tos lietot; pareizi rīkoties avārijas gadījumā. Par to skat. pamācībā **2.3.4** un Pareizo darba paņēmieni Rokasgrāmatas 1. daļā.

UZRAUDZĪBA

- Ieviesiet visu minēto pasākumu izpildes kontroles sistēmu. Par to skat. pamācībā **2.3.3**.
- Darba devējam jāraugās, lai strādnieku rīcībā būtu līdzekļi, kas nepieciešami kontrolesarakstā norādīto pārbaužu veikšanai.

INDIVIDUĀLIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI (PPE)

- Par tiem skat. pamācību **2.1.15**, kurā aplūkoti individuālie aizsardzības līdzekļi.
- Jautājumu par pareizo individuālo aizsardzības līdzekļu (PPE) piegādi risiniet ar firmu, kura jums piegādā aizsargapģērbu.
- Elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi (RPE) jālieto, veicot izsīšanu ar rokām, apkopes un tīrīšanas darbus, kā arī likvidējot noplūdes sekas.
- Lietojiet RPE P3 (noteiktais aizsardzības koeficients 20) vai līdzvērtīgu standartu. Vajadzības gadījumā konsultējieties ar piegādātāju.
- Elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu RPE filtru nomaiņu veiciet saskaņā ar piegādātāja ieteikumiem. Vienreiz lietojamās maskas pēc lietošanas izmetiet.
- Jānodrošina iespēja uzglabāt individuālās aizsardzības līdzekļus tīrus, kad tie netiek lietoti.
- Lai izvairītos no traumām, nepieciešams lietot aizsargcimdus.
- **Putekļu tīrīšanu no apģērba nekādā gadījumā nedrīkst veikt ar saspiesta gaisa palīdzību.**

DARBINIEKA KONTROLSARAKSTS IEROBEŽOŠANAS PASĀKUMU LABĀKAI PIELIETOŠANAI

- | | | | |
|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Raugieties, lai telpā ir nodrošināta laba ventilācija, lai putekļu nosūkšanas sistēma ir ieslēgta un darbojas. | <input type="checkbox"/> Ja uzskatāt, ka putekļu izplatīšanās ierobežošanas aprīkojumam ir trūkumi, tad jāveic papildu pasākumi, kas ierobežo ieelpojamo kristālisko silīcija dioksīda putekļu izplatīšanos, kamēr minētie trūkumi nav novērsti. | <input type="checkbox"/> Nepieslēdzieties ventilācijas sistēmām, tās ir paredzētas darba vides aizsardzībai. | <input type="checkbox"/> Patikrinkite priemoni, skirty kontroluoti bakteriju augimo rizikā visose darbo aikštelēse naudojamuose vandens šaltiniuose, įgyvendinimą, daugiausia dėmesio skiriant sistemoms, kuriose susidarys vandens lašeliai. |
| <input type="checkbox"/> Pārbaudiet, vai iekārtas, kuras lietojat, nav bojātas vai nodilušas, vai to darbībā nav traucējumu; ja atklājat kādas problēmas, tad par tām ziņojiet darbu vadītājam. | | <input type="checkbox"/> Veiciet tīrīšanu, izmantojot nosūkšanas un slapjās tīrīšanas paņēmienus. | |
| | | <input type="checkbox"/> Visus jūsu rīcībā esošos individuālās aizsardzības līdzekļus lietojiet, apkopiet un glabājiet saskaņā ar instrukcijām. | |

Šī pamācība ir paredzēta darba devējiem, lai viņi labāk varētu izpildīt darba drošības un veselības aizsardzības likumdošanas prasības, kontrolējot darba veicēju saskari ar ieelpojamo kristālisko silīcija dioksīdu.

Šajā pamācībā sniegti ieteikumi par izsišanas un izklatīšanas operācijām lietuvēs. Pamācības svarīgāko norādījumu ievērošana palīdzēs samazināt darba vides riskus.

Iespējams, ka noteiktos gadījumos un atkarībā no apstākļiem nebūs nepieciešams veikt pilnīgi visus drošības pasākumus, kas norādīti šajā pamācībā un paredzēti ar ieelpojamo kristālisko silīcija dioksīdu saistīto darba vides risku samazināšanai.

Tas ir, nepieciešams pielietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un kaitējuma novēršanas pasākumus.

Ar šo dokumentu arī jāiepazīstina personas, kas savā darbavietā var būt pakļautas ieelpojamā kristāliskā silīcija dioksīda iedarbībai, lai minētās personas pēc iespējas labāk varētu veikt ieviestos kaitējuma novēršanas pasākumus.

Šī pamācība ir daļa no Pareizo darba paņēmieni Rokasgrāmatas, kurā aprakstīti silīcija dioksīda putekļu kaitīgās iedarbības novēršanas paņēmieni, kas īpaši paredzēti darba vides risku kontrolēšanai darbavietās, kurās personāls ir pakļauts ieelpojamo kristāliskā silīcija dioksīda putekļu iedarbībai.