

DENGIMAS IR ATSKYRIMAS

Ši veikla apima ugniai atsparių medžiagų dengimo ir atskyrimo darbus liejyklose.

PRIĖJIMAS

Ierobežojiet pieėjū darba zonai, to atļaujot tikai personām, kuras saņēmušas atbilstīgu atļauju un attiecīgu apmācību.

KONSTRUKCIJA IR ĪRANGA

- Kai tinkama, naudokite iš anksto išformotas arba „iškilias“ dangas, kad mažiau kiltų dulkių.
- Naudokite ištraukiamąjį vėdinimą, pvz. atliekant samčių dengimo darbus (kuomet tinka).

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

- Vadovaukitės techninio aptarnavimo vadovuose pateikiamomis instrukcijomis.
- Įranga turi veikti efektyviai ir našiai.
- Nedelsdami suremontuokite sugedusias ištraukimo sistemas. Tuo metu dėvėkite kvėpavimo takų apsaugines priemones (KTAP).
- Smėlis yra labai abrazyvus ir agregatai nusidėvi greitai. Suplanuokite reguliarios techninės priežiūros darbus.

TIKRINIMAS IR TESTAVIMAS

- Prieš dirbdami apžiūrėkite įrangą. Triukšmas arba vibruojantys ventiliatoriai gali rodyti problemą. Nedelsdami ištaisykite gedimus.
- Patikrinkite, ar ištraukimo sistema ir matavimo prietaisas tinkamai veikia.
- Turite žinoti gamintojo nurodytas eksploatacinių savybių specifikacijas, kad žinotumėte, ar ištraukiamoji sistema veikia tinkamai.
- Jeigu šios informacijos nėra, pasamdykite kvalifikuotą ventiliacijos srityje inžinierių, kad jis nustatytų šios sistemos eksploatacines savybes.
- Inžinieriaus pateikiamoje ataskaitoje turi būti nurodomas tikslinis oro greitis.
- Saugokite šią informaciją testavimo registravimų žurnale.
- Kreipkitės į vėdinimo srityje kvalifikuotą inžinierių, kad kruopščiai patikrintų sistemą ir išbandytų jos eksploatacines charakteristikas bent kartą per 12 mėnesių, arba vadovaujantis nacionalinių nuostatų reikalavimais.

- Saugokite visus tikrinimų ir testavimų įrašus mažiausiai penkerius metus.
- Peržiūrėkite įrašus, kad nustatytumėte, ar yra gedimų dėsningumų, kad lengviau galėtumėte suplanuoti techninės priežiūros darbus.
- Įdiekite priemones, skirtas kontroliuoti bakterijų augimo riziką visose darbo aikštelėse naudojamuose vandens šaltiniuose, daugiausia dėmesio skiriant sistemoms, kuriose susidarys vandens lašeliai.



©VDP FONDERIA S.P.A.

VALYMAS IR PRIEŽIŪRA

- Valykite susikaupusius nešvarumus tose vietose, kur nuolatos dirba žmonės.
- Naudokite siurbį su filtru, kad susiurbtumėte smulkias dulkes.
- Susemkite didelius išbarstytų medžiagų kiekius atsargiai, kad nepakiltų dulksės.
- **Nevalykite sausu šepetiu, arba naudodami suslėgtą orą.**

APMOKYMAS

- Pateikite darbuotojams informaciją apie poveikį sveikatai, susijusį su įkvepiamomis kristalinio silicio dioksido dulkėmis.
- Apmokykite darbuotojus apie: dulkių poveikio prevenciją, kaip tikrinti kontrolės priemones ir jomis naudotis, kaip naudotis kvėpavimo takų apsauginėmis priemonėmis ir ką daryti nelaimingo atsitikimo atveju. Remtis užduočių lapu **2.3.4** ir Geros praktikos vadovo 1 dalimi.

PRIEŽIŪRA

- Sudarykite sistemą, skirtą tikrinti, ar kontrolės priemonės yra savo vietose, ir ar yra laikomasi šių priemonių. Remtis užduočių lapu **2.3.3**.
- Darbdaviai turi užtikrinti, kad darbuotojai turėtų visas priemones kontroliniam sąrašui vykdyti.



ASMENS SAUGOS PRIEMONĖS (ASP)

- Remtis užduočių lapu **2.1.15** dėl Asmens saugos priemonių.
- Atliekant dengimo ir atskyrimo darbus, paprastai reikia dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones (KTAP).
- Naudokite KTAP su teigiamu slėgiu, kurių Nustatytasis apsaugos koeficientas (NAK) yra mažiausiai 40.
- Įsitikinkite, ar visos KTAP yra tinkamai patikrintos. Kreipkitės patarimų į tiekėją.
- Užtikrinkite, kad darbuotojai prieš naudodami tinkamai patikrintų savo KTAP.
- Laikykite KTAP švariai ir atokiau nuo dulkių.
- Tikrinkite kvėpavimo takų apsaugos priemonių su prijungiamomis oro tiekimo žarnos oro srautą ir oro kokybę mažiausiai kas 3 mėnesius arba prieš naudojimą.
- Jokiu būdu nenaudokite suslėgto oro dulkėms iš drabužių valyti.
- Darbuotojai neturi nešti namo išplauti savo darbinį drabužių. Naudokitės skalbyklos paslaugomis pagal sutartį.

DARBUOTOJŲ KONTROLINIS SĄRAŠAS, NAUDOJAMAS KONTROLEI UŽTIKRINTI

- | | | | |
|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Patikrinkite, ar patalpa yra gerai vėdinama, o dulkių ištraukimo sistema yra įjungta ir veikia. | <input type="checkbox"/> Jeigu manote, kad yra nesklandumų dulkių kontrolės įrangoje, tuomet imkitės papildomų kontrolės priemonių, kad sumažintumėte įkvepiamo kristalinio silicio dioksido dulkių poveikį esant veikimo nesklandumams. | <input type="checkbox"/> Neįsiterpkite į ventilacijos sistemas - jos yra skirtos darbinei aplinkai apsaugoti. | <input type="checkbox"/> Patikrinkite priemonių, skirtų kontroliuoti bakterijų augimo riziką visose darbo aikštelėse naudojamuose vandens šaltiniuose, įgyvendinimą, daugiausia dėmesio skiriant sistemoms, kuriose susidarys vandens lašeliai. |
| <input type="checkbox"/> Patikrinkite savo KTAP ir gryno oro tiekimą. | | <input type="checkbox"/> Valykite vakuuminio arba šlapio valymo būdu. | |
| <input type="checkbox"/> Apžiūrėkite, ar naudojama įranga nėra apgadinta, nusidėvėjusi ar prastai veikia ir praneškite apie tai savo viršininkui. | | <input type="checkbox"/> Dėvėkite, prižiūrėkite ir laikykite kvėpavimo takų apsaugos priemones vadovaudamiesi instrukcijomis. | |

Šis vadovas yra skirtas padėti darbdaviams laikytis sveikatos apsaugos darbo vietoje ir darbo saugos įstatymų reikalavimų kontroliuojant įkvepiamo kristalinio silicio dioksido poveikį.

Konkrečiai šiuo lapu yra pateikiama patarimų apie išmušimo ir iškratymo darbus liejykllose. Vadovaujantis pagrindiniais šio užduočių lapo punktais, bus sumažintas cheminės medžiagos poveikis.

Priklausomai nuo kiekvieno atveju susidarančių aplinkybių, nebūtina taikyti visas šiame lape išvardintas kontrolines priemones, siekiant iki minimumo sumažinti į

plaučius įkvepiamo kristalinio silicio dioksido poveikį, t.y. taikyti tinkamas apsaugos ir prevencines priemones.

Šis dokumentas taip pat turi būti prieinamas asmenims, kuriuos darbo vietoje gali veikti į plaučius įkvepiamas kristalines silicio dioksidas, kad jie galėtų kaip galima geriau pasinaudoti įgyvendinamomis kontrolinėmis priemonėmis.

Šis lapas yra dalis Geros praktikos vadovo dėl silicio dioksido dulkių prevencijos, kuriuo yra konkrečiai siekiama kontroliuoti kristalinio silicio dioksido dulkių poveikį asmeniui darbo vietoje.