

IPPROPORZJONAR TA' MATERJALI BULK

Din l-attività hi dwar l-ipporporzjonar ta' materjali bulk xotti li jkun fihom is-silika kristallina minn ġos-sajlos jew feeders ta' volum kbir jew boroż kbar.

ACCÈSS

- Illimita l-aċċess għaż-żona tax-xogħol lil persuni awtorizzati biss.
- Iz-żona tax-xogħol u t-tagħmir għandhom ikunu mmarkati b'mod ċar.

DISINN U TAGĦMIR

- Aċċerta li jkun hemm konnessjonijiet li jkunu marsusin biżżejjed biex ma jhallux trab jgħaddi bejn il-feed hopper, il-load cell u l-kontenitur li qed jirċievi.
- Ipprovi tagħmir ikkontrollat tal-feeding bejn il-feed hopper u l-load cell.
- Ipprovi kemm jista' spazju fl-għeluq. Dan ser jgħin biex jikkontrolla t-trab.
- Ikkunsidra kif ser tevita jew timmaniġġja imblukkar mingħajr ma tinkiser l-integrità tas-sistema magħluqa; eż. vibrating pads jew pneumatic jets.
- Iddisinja l-għeluq f'taqsimiet biex ikun hemm aċċess faċli għal xogħol ta' tindif u manutenzjoni.
- **Thallix lil min jidhol go feed hopper biex jitneħħa xi imblukkar mingħajr ma tiżola t-tagħmir, tiċċekkja l-atmosfera għal defiċjenza ta' l-ossigenu u tagħmel tagħmir protettiv personali adattat.**
- Żomm it-tagħmir tal-proċess taħt pressjoni negattiva biex tevita l-fuq.
- Itfa' l-arja estratta lejn post sikur 'il bogħod minn bibien, twieqi u inlets ta' l-arja.

MANUTENZJONI

- Aċċerta ruħek li t-tagħmir użat fix-xogħol ikun miżmum f'kundizzjoni ta' xogħol effiċjenti u fi stat ta' tiswija kif suppost, hekk kif irrakkomandat mill-fornitur/installatur.
- Adotta sistema ta' "permess biex taħdem" għal xogħol ta' manutenzjoni.
- Ibdel l-oġġetti tal-konsum (filtri, eċċ.) skond ir-rakkomandazzjonijiet tal-manifattur.



IČĊEKKJAR U TTESTJAR

- Ikseb tagħrif dwar il-prestazzjoni tad-disinn tat-tagħmir tal-ventilazzjoni mingħand il-fornitur. Żomm dan it-tagħrif biex tqabblu mar-riżultati tat-testijiet fil-futur.
- Iċċekkja viżwalment it-tagħmir kollu għal sinjali ta' ħsara mill-inqas darba f'gimgha, jew, jekk ikun qed jintuza l-ħin kollu, iċċekkja iktar ta' spiss. Jekk jintuza inqas ta' spiss, allura iċċekkja qabel kull użu.
- Iċċekkja t-tagħmir tal-ventilazzjoni u qabblu ma' l-istandard tal-prestazzjoni tiegħu mill-inqas darba f'sena.
- Żomm ir-rekords ta' l-ispezzjonijiet għal perjodu ta' żmien adattat li jkun konformi mal-liġijiet nazzjonali (mill-inqas ħames snin).
- Poġġi fis-seħh miżuri għall-kontroll tar-riskju ta' tkabbir ta' batterji fis-sorsi tal-ilma użati fis-sit, billi tiffoka l-aktar fuq sistemi fejn jiġu ġenerati qtar tal-ilma.

TINDIF U MANUTENZJONI

- Naddaf il-post tax-xogħol u t-tagħmir tiegħek fuq bażi regolari.
- Naddaf kwalunkwe tixrid immedjatament.
- Uża metodi vacuum jew wet cleaning.
- Tnaddafx bi xkupilja xotta jew billi tuża arja kkompresata.**

TAĦRIĠ

- Agħti tagħrif lill-ħaddiema tiegħek dwar l-effetti fuq is-saħħa marbuta mat-trab tas-silika kristallina respirabbli.
- Ipprovi lill-ħaddiema tiegħek b'taħriġ fuq: il-prevenzjoni ta' l-espożizzjoni għat-trab; kif tiċċekkja li l-miżuri tal-kontroll qed jaħdmu u kif tużahom; meta u kif tuża kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju pprovdut u x'tagħmel jekk xi ħaġa tmur żmerċ. Irreferi għall-folja tax-xogħol **2.3.4** u parti 1 tal-Gwida ta' Prattici Tajbin.

SUPERVIŻJONI

- Flu hsieb li jkollok sistema biex tiċċekkja li l-miżuri tal-kontroll huma disponibbli u li qed jiġu obduti. Irreferi għall-folja tax-xogħol **2.3.3**.
- Min iħaddem għandu jiżgura li l-ħaddiema jkollhom il-mezzi kollha biex iwettqu ċ-checklist li hawn faċċata.

TAGĦMIR PROTETTIV PERSONALI

- Irreferi għall-folja tax-xogħol **2.1.15** iddedikata għat-Tagħmir Protettiv Personali.
- Trid titwettaq evalwazzjoni tar-riskju biex jiġi ddeterminat jekk il miżuri tal-kontroll eżistenti humiex adegwati. Jekk ikun meħtieġ, tagħmir protettiv respiratorju (bil-fattur tal-protezzjoni li suppost) għandu jkun ipprovdut u jintlibes.
- Ipprovi faċilitajiet ta' ħżin biex iżżomm it-tagħmir protettiv personali nadif meta ma jkunx qed jintuża.
- Ibdel it-tagħmir protettiv personali fl-intervalli rrakkomandati mill manifattur/fornitur.

IČ-CHECKLIST TAL-ĦADDIEM BIEX ISIR L-AĦJAR UŻU TAL-KONTROLLI.

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Aċċerta ruhek li s-sistema ta' l-estrazzjoni tat-trab tkun mixgħula u li qed taħdem. | <input type="checkbox"/> Jekk taħseb li hemm problema fit-tagħmir li jikkontrolla t-trab li qed tuża, aċċerta ruhek li jittieħdu miżuri addizzjonali ta' kontroll biex titnaqqas l-espożizzjoni għat-trab tas-silika kristallina respirabbli, meta l-problema tippersisti. | <input type="checkbox"/> Naddaf kwalunkwe tixrid immedjatament. Uża metodi vacuum jew wet cleaning. Armi t-tixrid b'mod sikur. | <input type="checkbox"/> Segwi kwalunkwe proċeduri speċjali li jkunu meħtieġa qabel tiftaħ jew tidhol fis-sistema; eż. tindif u ħasil. |
| <input type="checkbox"/> Fittex għal sinjali ta' tnixxijiet, kedd bl-użu jew ħsara ta' kwalunkwe tagħmir użat. Jekk issib xi problema, għid lis-supervisor tiegħek. | <input type="checkbox"/> Poġġi l-għotjien fuq il-kontenituri immedjatament wara l-użu. | <input type="checkbox"/> Tnaddafx bi xkupilja xotta jew billi tuża arja kkompresata. | <input type="checkbox"/> Iverifika u implimenta l-miżuri għall-kontroll tar-riskju ta' tkabbir ta' batterji fis-sorsi tal-ilma użati fis-sit, billi tiffoka l-aktar fuq sistemi fejn jiġu ġġenerati qtar tal-ilma. |
| <input type="checkbox"/> Uża, zomm u aħžen kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju pprovdut skond l-istruzzjonijiet. | | | |

Din il-folja ta' gwida hi intenzjonata għal min iħaddem biex tgħinhom ikunu konformi mal-ħtiġijiet tal-liġijiet dwar is-saħħa u s-sigurtà fuq il-post tax-xogħol, billi jikkontrollaw l-espożizzjoni għas-silika kristallina respirabbli.

B'mod speċifiku, din il-folja tipprovi pariri dwar Prattika Tajba fuq il-kontroll tat-trab matul l-ipproprizzjonar ta' kwantitajiet medji u kbar ta' materjali xotti li jkun fihom is-silika kristallina. Li ssegwi l-iktar punti importanti ta' din il-folja tax-xogħol, ser jgħin biex titnaqqas l-espożizzjoni. Skond iċ-ċirkustanzi speċifiċi ta' kull każ, jista' ma jkunx meħtieġ li tapplika l-miżuri tal-kontroll kollha identifikati f'din il-folja

sabiex timminimizza l-espożizzjoni għas-silika kristallina respirabbli. I.e. li tapplika miżuri ta' protezzjoni u prevenzjoni adattati.

Dan id-dokument għandu wkoll ikun disponibbli għal persuni li jistgħu jkunu esposti għas-silika kristallina respirabbli fuq il-post tax-xogħol, sabiex ikunu jistgħu jużaw bl-aħjar mod il-miżuri tal-kontroll li jkunu implimentati.

Din il-folja tiffirma parti mill-Gwida ta' Prattici Tajbin dwar il-prevenzjoni tat-trab tas-silika, li hi mmirata b'mod speċifiku lejn il-kontroll ta' l-espożizzjoni personali għas-silika kristallina respirabbli fuq il-post tax-xogħol.