

UŻU TA' DRILLING RIG

Din l-attività tkopri l-operazzjonijiet tat-titqib ġol-blat jew ġo saffi li jkun fihom is-silika kristallina.

It-titqib jista' jidwettat għal skopijiet ta' esplorazzjoni jew evalwazzjoni ta' riservi, jew bħala parti mill-proċess ta' l-estrazzjoni tal-minerali.

ACCESS

Il-limita l-access għaż-żona tax-xogħol lil personal awtorizzat biss.

DISINN U TAGĦMIR

- Il-kontroll tat-trab jista' jidwettat billi tixxet l-ilma fil-provvista ta' l-arja kkompresata, u b'hekk trażżan it-trab. Jista' jkun meħtieġ li jintużaw l-addittivi għal-lubrikazzjoni.
- Aċċerta ruġek li l-provvista ta' l-ilma hi adegwata u li tinżamm hekk il-ħin kollu. Ftu prekawzzjonijiet addizzjonali meta jkun temp kiesaħ sabiex tippoteġi kontra l-iffriżar.
- Hu wkoll possibbli li tuża sustanza li tagħmel ir-ragħwa għat-trażżin tat-trab.
- Inkella, il-kontroll tat-trab jista' jidwettat permezz ta' l-estrazzjoni tat-trab xott billi tuża ventilazzjoni ta' l-egżost lokali, imqabbla ma' unità ta' l-estrazzjoni tat-trab adattata (eż. filtru tal-boroż/ċiklun), jew billi tuża sprej qisu ċpar biex trażżan it-trab. Irreferi għall-folja tax-xogħol **2.1.13**.
- Tagħmir tat-titqib b'kabina tal-kontroll integrali jew faċilità tal-kontroll remot b'bibien u t-twieqi magħluqin, tista' tintuża biex tiżola l-personal minn sorsi ta' trab.
- Il-kabini tal-kontroll jistgħu jkunu iffittjati b'filtrazzjoni sfurzata ta' l-arja jew b'arja kompletament kondizzjonata.

MANUTENZJONI

- Aċċerta ruġek 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.
- Ibdel l-oġġetti tal-konsum (filtri, eċċ.) skond ir-rakkomandazzjonijiet tal-manifattur.
- Hu preferibbli li l-funzjonijiet tal-manutenzjoni kollha li jistgħu jsiru f'workshop, fil-fatt isiru f'workshop.



IČĊEKKJAR U TTESTJAR

- Ičċekkja viżwalment it-tagħmir kollu għal sinjali ta' ħsara mill-inqas darba f'gimgha, jew, jekk ikun qed jintuża l-ħin kollu, ičċekkjah iktar ta' spiss. Jekk jintuża inqas ta' spiss, allura ičċekkjah qabel kull użu.
- Ikseb tagħrif dwar il-prestazzjoni tad-disinn tat-tagħmir tat-trażżin tat trab u/jew ta' l-estrazzjoni mingħand il-fornitur. Żomm dan it tagħrif biex tqabblu mar-riżultati tat-testijiet fil-futur.
- Żomm ir-rekords ta' l-ispezzjonijiet għal perjodu ta' żmien adattat li jkun konformi mal-liġijiet nazzjonali (mill-inqas ħames snin).
- Poġġi fis-seħħ 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.

TINDIF U MANUTENZJONI

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

TAĦRIĠ

- Aġti 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 tičċekkja 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' Prattiċi Tajbin.

SUPERVIŻJONI

- Ftu ħsieb li jkollok sistema biex tičċekkja 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 respiratorju fl-intervalli rrakkomandati mill fornituri tiegħu.

IĊ-CHECKLIST TAL-FADDIEM BIEX ISIR L-AĦJAR UŻU TAL-KONTROLLI.

- | | | |
|--|---|--|
| <p><input type="checkbox"/> Għal metodi li jrażżnu t trab, aċċerta ruġek li l provvista ta' l-ilma qed taħdem qabel ma tqabblad it-tagħmir tat-titqib.</p> <p><input type="checkbox"/> Għal metodi tal-ġbir tat trab, aċċerta ruġek li s sistema ta' l-estrazzjoni tat-trab tkun mixgħula u li qed taħdem kif suppost.</p> | <p><input type="checkbox"/> Fittex għal sinjali ta' ħsara, kedd bl-użu jew tħaddim batut ta' kwalunkwe tagħmir użat. Jekk issib xi problema, għid lis supervisor tiegħek.</p> <p><input type="checkbox"/> Jekk taħseb li hemm problema fit-tagħmir li jikkontrolla t-trab li qed tuża, aċċerta ruġek li jittiegħdu miżuri addizzjonali ta' kontroll biex titnaqqas l espożizzjoni għat-trab tas-silika kristallina respirabbli, meta l problema tippersisti.</p> <p><input type="checkbox"/> Naddaf kawalunkwe kabina tal-kontroll billi tuża metodi vacuum jew wet cleaning.</p> | <p><input type="checkbox"/> Uża, żomm u aħžen kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju pprovdut skond l istruzzjonijiet.</p> <p><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.</p> |
|--|---|--|

Din il-folja ta' gwida hi intenzjonata għal min iħaddem biex tgħinhom ikunu konformi mal-ftiġijiet tal-ligijiet 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 tipprovdri pariri dwar il-kontroll tat-trab waqt l-użu ta' drilling rig f'barrieri li fihom blat iebes. 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 tiffurma parti mill-Gwida ta' Prattiki 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.