

PRATTIKI TAJBIN GĦAL TAGĦMIR MOBBLI TAL-BARRIERI – SKAVAR U TRASPORT

Din l-iskeda tipprovdi pariri dwar id-disinn u l-użu ta' tagħmir mobbli li jintuża f'barriera. L-insegwiment tal-punti ewlenin ta' din l-iskeda ta' gwida għall-kompiti se jevita l-esponiment personali għat-trab rilaxxat fl-arja tal-kabina waqt operazzjonijiet b'tagħmir mobbli f'barrieri, inkluż l-iskavar u t-trasport. Fost oħrajn, it-tagħmir inkluż f'din l-iskeda ta' gwida għall-kompiti huma: trakkijiet, dumpers, gafef, skavaturi jew bulldożers.

ACCESS

Irrestringi l-aċċess għaż-żona tax-xogħol għal persunal awtorizzat biss.

DISINN U TAGĦMIR

- Ara li t-tagħmir/unità hija adatta għall-iskop u li din tinzamm f'kundizzjoni tajba.
- Il-kabina għandha tkun mghammra b'sistema tal-arja kundizzjonata jew provvista ta' arja friska.
- Għandha tiġi installata sistema ta' filtrazzjoni tal-arja (High Efficiency Particulate Arrestance – HEPA) li hija ddisinjata biex iġġorr tagħbija għolja ta' partiċelli tat-trab respirabbli.
- Sabiex is-sistema tal-arja kundizzjonata jew il-provvista ta' arja friska tipprovdi l-akbar protezzjoni kontra l-esponiment għat-trab, il-bibien u t-twieqi tal-kabina għandhom jinżammu magħluqin f'kull hin waqt li l-magna tkun qed taħdem. Dan se jgħin iżomm il-kabina taħt pressjoni pożittiva.
- Fejn possibbli, il-kaver tas-sit u uċuħ oħra fil-kabina għandhom ikunu ddisinjati b'mod li ma jzommux trab u jistgħu jtnaddfu faċilment.
- Fejn possibbli, l-ippjanar taż-żmien tal-operazzjonijiet tal-estrazzjoni, biex jikkoinċidu mal-istaġuni tas-sena b'aktar xita, se jgħin inaqqas il-ġenerazzjoni tat-trab fl-arja.
- F'temp xott, uża sprej ħafif għas-soppressjoni tat-trab sabiex tgħin tnaqqas il-ġenerazzjoni tat-trab fl-arja. Pereżempju, ir-rippers jistgħu jiġu ffittjati b'torri tat-traxxix immuntat fuq il-mekkaniżmu tar-ripper/shank.

MANUTENZJONI

- Żomm is-sistema tal-arja kundizzjonata skont il-parir tal-fornitur, f'kundizzjoni operattiva effettiva u effiċjenti.
- Il-filtru tas-sistema tal-arja kundizzjonata għandu jinbidel kull darba li jitqies meħtieġ u mill-inqas fl-intervalli rakkomandati mill-manifattur.



EŻAMINAZZJONI U TTESTJAR

- Sewwieqa tal-magni għandhom jikkontrollaw li s-sistema tal-arja kundizzjonata qed taħdem fil-parametri aċċettati.
- Akkumulazzjoni ta' trab fin fuq l-uċuħ ta' ġewwa tal-kabina tas-sewwieq tista' tissuġġerixxi li hemm problema bis-sistema tal-arja kundizzjonata.
- L-operaturi tal-magni għandhom jikkontrollaw il-kundizzjoni tal-filtru (li normalment jinsab wara s-sit tas-sewwieq jew fil-kompartiment ta' quddiem) kif rakkomandat mill-manifattur.
- Kwalunkwe difett bis-sistema tal-arja kundizzjonata/filtrazzjoni tal-arja għandu jiġi rrapportat malajr kemm jista' jkun sabiex tittieħed azzjoni ta' rimedju.
- 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 ġġenerati qtar tal-ilma.

TINDIF U HOUSEKEEPING

- Is-sewwieq għandu jiehu prekawzjonijiet biex jevita li jdaħħal trab jew tajn.
- Il-kabina għandha titnaddaf regolarment (jekk jogħġbok irreferi għall-iskeda ta' gwida għall-kompiti **2.1.1**)
- Għandha tingħata preferenza lill-użu ta' metodi ta' tindif b'vacuum jew fl-imxarrab. Evita l-użu ta' xkupilja xotta meta tnaddaf l-uċuħ ta' ġewwa tal-kabina tas-sewwieq.

TAĦRIĠ

- Ipprovi lill-impjegati tiegħek b'informazzjoni dwar l-effetti fuq is-saħħa assoċjati mat-trab tas-silika kristallina respirabbli.
- Ipprovi lill-impjegati b'taħriġ dwar: il-prevenzjoni ta' esponiment għat-trab; l-ivverifikar li l-kontrolli qed jaħdmu u l-użu tagħhom; meta u kif għandu juża kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju u x'għandhom jagħmlu jekk xi haġa tmur ħażin. Irreferi għall-iskeda ta' gwida għall-kompiti **2.3.4** (Taħriġ) u parti 1 tal-Gwida għal Prattika Tajba.

SUPERVIŻJONI

- Stabbilixxi sistema biex tivverifika jekk hemmx miżuri ta' kontroll fis-seħħ u li dawn qed jiġu segwiti. Irreferi għall-iskeda ta' gwida għall-kompiti **2.3.3** (Superviżjoni).
- L-impjegaturi għandhom jiżguraw li l-impjegati jkollhom il-mezzi kollha biex iwettqu l-lista ta' kontroll mogħtija hawn taħt.

TAGĦMIR PROTETTIV PERSONALI

- Irreferi għall-iskeda ta' gwida għall-kompiti **2.1.15** iddedikata għal Tagħmir Protettiv Personali.
- Għandha titwettagħ valutazzjoni tar-riskji sabiex jiġi determinat jekk il-kontrolli eżistenti humiex adegwati. Jekk meħtieġ, għandu jiġi pprovdut tagħmir protettiv respiratorju (bil-fattur ta' protezzjoni xieraq) u dan għandu jintlibes.
- Ipprovi faċilitajiet tal-ħżin sabiex it-tagħmir protettiv personali jinżamm nadif meta ma jintużax.
- Biddel it-tagħmir protettiv respiratorju fl-intervalli rakkomandati mill-fornituri tiegħu.

LISTA TA' KONTROLL TAL-IMPJEGAT

- | | | | |
|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Żomm il-bibien u t-twieqi tal-kabina magħluqin f'kull hin waqt li l-magna tkun qed taħdem. | <input type="checkbox"/> Żomm rekords tal-kontrolli tas-sikurezza kollha fuq skeda ta' kontroll ta' kuljum. | <input type="checkbox"/> Jekk taħseb li hemm problema bit-tagħmir tal-kontroll tat-trab tiegħek, ara li jittieħdu miżuri addizzjonali biex jiġnaqqas l-esponiment għall-RCS sakemm tippersisti l-problema. | <input type="checkbox"/> Uża u mantni kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju pprovdut skont l-istruzzjonijiet. |
| <input type="checkbox"/> Immonitorja l-prestazzjoni tas-sistema tal-arja kundizzjonata kull darba li tintuża l-magna. | <input type="checkbox"/> Fittex għal sinjali ta' akkumulazzjoni ta' trab fuq l-uċuħ tal-kabina. Dan jista' jkun sinjal li l-filtru tal-arja m'għadux tajjeb. | <input type="checkbox"/> Żomm l-ispazju ta' ġewwa tal-kabina nadif. | <input type="checkbox"/> Ivverifika 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"/> Ikkontrolla l-kundizzjoni tal-filtru tal-arja darba fil-ġimgħa. | | | |

Din l-iskeda ta' gwida hija mmirata lejn l-impjegaturi biex tgħin om jikkonformaw mar-rekwiżiti tal-leġiżlazzjoni tas-saħħa u s-sikurezza fuq il-post tax-xogħol, permezz tal-kontroll tal-esponiment għas-silika kristallina respirabbli.

L-insewiment tal-punti ewlenin ta' din l-iskeda ta' gwida għall-kompiti se jgħin inaqqas l-esponiment.

Skont iċ-ċirkostanzi speċifiċi ta' kull każ, jista' ma jkunx meħtieġ li jiġu applikati l-miżuri kollha ta' kontroll identifikati f'din l-iskeda sabiex jiġnaqqas l-esponiment

għas-silika kristallina respirabbli, jiġifieri li jiġu applikati l-miżuri ta' protezzjoni u prevenzjoni xierqa. Dan id-dokument għandu jkun disponibbli wkoll għall-persuni li jistgħu jkunu esposti għas-silika kristallina respirabbli fuq il-post tax-xogħol sabiex dawn ikunu jistgħu jagħmlu l-aħjar użu mill-miżuri ta' kontroll li huma implimentati.

Din l-iskeda tiffirma parti mill-Gwida għal Prattika Tajba dwar il-prevenzjoni tat-trab tas-silika, li hija mmirata speċifikament lejn il-kontroll tal-esponiment personali għas-silika kristallina respirabbli fuq il-post tax-xogħol.