

TAGĦBIJA TAL-BULK ROAD TANKER

Din il-folja tipprovdi pariri dwar l-operazzjonijiet tat-tagħbija bulk għat trasport bit-tanker tat-triq għal prodotti li jkun fihom is-silika kristallina, partikularment dawk li jkun fihom materjali xotti.

ACCESS

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

DISINN U TAGĦMIR

- Aċċerta ruġek li t-tagħmir tat-tagħbija hu adegwat u li jinżamm fi stat tajjeb.
- Ipprovdi loading bellow chute li tkun kapaċi tagħmel estrazzjoni ta' biżżejjed arja biex iżżomm il-punti tat-tagħbija taħt pressjoni negattiva.
- Il-loading bellow għandha tkun imqabbda ma' unità ta' l-estrazzjoni tat-trab adattata (eż. filtru tal-boroż/ċiklun).
- Aġġmel arrangamenti biex tarmi l-arja 'l barra, li toħroġ waqt it tagħbija ta' prodotti bulk, biex ma tkunx tista' taħrab mill-mezz tat trasport.
- Fejn ikun possibbli, ipprovdi tagħmir tat-trasport li jkun magħluq u depressurised, b'tagħmir adegwat li jneħhi t-trab.
- Fejn ikun possibbli, mejjel id-de-dusting ducts biex ma tħallix it-trab jissetilja. Aċċerta ruġek li jkun hemm kedd minimu bl-użu fuq id ducts billi tagħzel materjali li jkunu jifilhu għall-kedd bl-użu, tuża qisien adegwati tad-ducts u billi tevita liwi qawwi.
- Iddisinja d-ducts b' dijametru intern adattat (li jiżdied hekk wieħed jibda joqrob lejn is-sistema tat-tneħħija tat-trab) biex iżżomm veloċitajiet tat-trasport adegwati u biex ma tħallix it-trab jissetilja.
- Ipprova evita tnixxijiet kemm jista' jkun.
- Il-kabini tal-kontroll għandu jkollhom provvista ta' arja pura tagħhom stess, jew ikunu iffittjati b'filtrazzjoni sfurzata ta' l-arja.



MANUTENZJONI

- Aċċerta ruġek li t-tagħmir użat fix-xogħol ikun miżmum f'kundizzjoni ta' xogħol effiċjenti u fi stat ta' tiswija kif support, hekk kif irrakkomandat mill-fornitur/installatur.
- Ibdel l-oġġetti tal-konsum (filtri, eċċ.) skond ir-rakkomandazzjonijiet tal-manifattur.

IĊĊEKKJAR U TTESTJAR

- Iċċekkja viżwalment it-tagħmir tat-tindif għal sinjali ta' ħsara mill inqas darba f'gimgha, jew, jekk ikun qed jintuża l-ħin kollu, iċċekkjah iktar ta' spiss. Jekk jintuża inqas ta' spiss, allura iċċekkjah 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 kkompessata.**
- 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 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' Prattiki Tajbin.

SUPERVIŻJONI

- Ftu ħsieb 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 respiratorju fl-intervalli rrakkomandati mill fornituri tiegħu.

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

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Aċċerta ruġek li t-tagħmir tat-tagħbija qed jaħdem kif suppost. Aċċerta ruġek li s-sistema ta' l-estrazzjoni tat-trab tkun mixgħula u li qed taħdem kif suppost. | <input type="checkbox"/> Jekk taħseb li hemm problema fit-tagħmir li jikkontrolla t-trab li qed tuża, aċċerta ruġek li jittieħdu miżuri addizzjonali ta' kontroll biex titnaqqas l-espożizzjoni għat-trab tas-silika kristallina respirabbli, meta l-problema tippersisti. | <input type="checkbox"/> Uża l-għajjuniet ta' l-immaniġġjar meta jkunu disponibbli. | <input type="checkbox"/> Uża, zomm u aħžen kwalunkwe tagħmir protettiv respiratorju pprovdut skond l-istruzzjonijiet. |
| <input type="checkbox"/> Fittex għal sinjali ta' ħsara, kedd bl-użu jew fħaddim batut ta' kwalunkwe tagħmir użat. Jekk issib xi problema, għid lis-supervisor tiegħek. | | <input type="checkbox"/> Naddaf kwalunkwe tixrid immedjatament. Uża metodi vacuum jew wet cleaning. | <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"/> Naddaf kwalunkwe kabina tal-kontroll billi tuża metodi vacuum jew wet cleaning. | |

Din il-folja ta' gwida hi intenzjonata għal min iħaddem biex tgħin om ikunu konformi mal-ftigijiet 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 tagħti pariri dwar prattika tajba fuq il-kontroll tat-trab matul l-operazzjonijiet tat-tagħbija bulk għat-trasport bit-tanker tat-triq. 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' 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.