

Che cosa posso fare? Io sono solo un'operatore!

Settembre 2012

Un frequente commento tra i lavoratori è il seguente, "Che cosa posso fare per aumentare la sicurezza dei nostri processi? Io sono solamente un operatore (o tecnico, meccanico, ecc.). Io manovro valvole, utilizzo le apparecchiature, prelevo campioni, utilizzo chiavi inglesi, riparo apparecchiature." E' vero che operatori e manutentori non possono cambiare la chimica, ridisegnare le apparecchiature o cambiare i materiali di costruzione. Tuttavia, essi hanno la migliore visione del processo. Essi conoscono come si comporta, quali apparecchiature falliscono, e in quali condizioni il processo lavora al meglio.

Yogi Berra è stato il giocatore di baseball che disse, "E' possibile osservare molto solamente guardando." Questo è vero nella sicurezza di processo! Tu puoi imparare molto guardando ed ascoltando. Un suono inusuale può indicare una problematica di impedimento in un'apparechiatura. Una macchia di sporco o bagnato sul pavimento o su una tubazione può evidenziare una piccola perdita. Noi tutti conosciamo le problematiche delle apparecchiature e le perdite non si riparano da sole. Riporta quello che vedi, scrivi un ordine di riparazione o comunica al tuo supervisor.

Le fotografie illustrano esempi di problematiche che puoi osservare nel tuo impianto.



Puoi aprire o chiudere questa valvola arrugginita?



La polvere su questo motore fornisce alimento per un incendio e ci potrebbe essere un pericolo di esplosione!



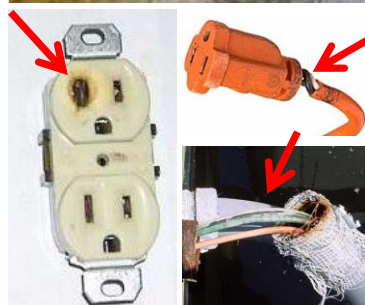
Una perdita da una tubazione arrugginita!



C'è qualcosa che fuoriesce da questa flangia?



Bulloni mancanti in una flangia.



← Fai attenzione a problemi elettrici e di cablaggio.

Che cosa puoi fare?

- ➔ Comprendi il tuo processo e le tue apparecchiature. Comprendi come è supposto che debbano lavorare e come riconoscere quando non stanno lavorando correttamente.
- ➔ Sii in allerta per ogni divergenza – rumori, odori, gocciolamenti, perdite, vibrazioni. Se qualcosa non sembra regolare, comunicalo a qualcuno!
- ➔ Compila il documento di ispezione accuratamente. Anche se il problema è già stato riportato sul documento per mesi, sii certo che sia notato di nuovo e sottolinea al tuo supervisor da quanto tempo persiste la problematica.
- ➔ Riporta prontamente preoccupazioni per la sicurezza – per esempio, la mancanza di barriere, bulloni, o tubi e ganci che possono causare gravi lesioni o provocare un infortunio, sversamento, incendio, o anche una grande catastrofe.
- ➔ Utilizza i meeting di squadra e i meeting per la sicurezza per chiarire le preoccupazioni per la sicurezza, ed ascolta le preoccupazioni degli altri.
- ➔ Fai la tua parte. Per esempio, quando ti è richiesto di rivedere procedure operative o proposte di cambiamento, fallo come se la tua vita dipendesse da questo. PUO' ESSERE!

La sicurezza di processo dipende da tutti!