

| ESEMPI DI BUONA PRASSI | |
|---|--|
| TEMA | SEGNALAZIONI DI SICUREZZA |
| TITOLO DELLA SOLUZIONE | Sistema informatizzato per la segnalazione e il follow-up di situazioni pericolose |
| AZIENDA/ORGANIZZAZIONE | INEOS MANUFACTURING ITALIA S.P.A. |
| NR. DI LAVORATORI | 184 |
| Paese | Italia |
| Indirizzo | Via Piave n°6 |
| Tel. | 0586-722111 |
| N. di fax: | 0586-722772 |
| Email | david.marsili@ineos.com |
| Referente | David Marsili |
| FORNITORE DELL'INFORMAZIONE | INEOS MANUFACTURING ITALIA S.P.A. |
| Paese | Italia |
| Indirizzo | Via Piave n°6 |
| Tel. | 0586-722111 |
| N. di fax: | 0586-722772 |
| Email | david.marsili@ineos.com |
| Referente | David Marsili |
| SETTORE | Produzione materie plastiche di base – NACE 24.16 |
| COMPITO | Identificazione delle situazioni di pericolo generate da attività di conduzione e manutenzione, e loro gestione. |
| PROBLEMATICA (pericolo/rischio/esito) | Spesso, nei luoghi di lavoro, vengono osservate dai lavoratori situazioni di potenziale rischio per la sicurezza, ma non sempre i lavoratori stessi hanno i mezzi per poter segnalare queste situazioni e porle all'attenzione dei livelli manageriali, al fine della loro gestione. |
| SOLUZIONE (prevenzione del rischio) | L'azienda ha messo a punto da alcuni anni un sistema informatizzato su base Access per permettere a chiunque, nei luoghi di lavoro, attraverso i PC aziendali, di segnalare situazioni potenziali o contingenti di pericolo. Il Sistema si occupa di mandare una mail ai responsabili aziendali e al RLS, in modo che possano essere messe in atto con efficacia e puntualità, azioni correttive o preventive. |
| EFFICACIA DEI RISULTATI | Il sistema informatizzato ha permesso di aumentare le segnalazioni annue del 500%, cioè da circa 40 a 200/anno. Questo ha facilitato l'attività di Valutazione dei Rischi ed ha incrementato il numero di azioni di Sicurezza sul campo, anche di manutenzione preventiva. |
| FATTORE/I DI SUCCESSO | Partecipazione attiva del personale. |
| COSTI/BENEFICI (compresi benefici e costi umani, sociali ed economici) | Attività svolta con risorse interne. |
| <input type="checkbox"/> OVE POSSIBILE, ALLEGARE FOTO e/o ILLUSTRAZIONI DELL'ESEMPIO DI BUONA PRASSI, per esempio fotografie di un ambiente di lavoro riprogettato; materiale illustrativo relativo alle azioni intraprese o materiale di formazione. | |
| INDICARE CHI DOVREBBE RICEVERE IL PREMIO | <input checked="" type="checkbox"/> L'impresa <input type="checkbox"/> Il fornitore dell'informazione <input type="checkbox"/> Entrambi a pari merito <input type="checkbox"/> Altri |

SISTEMA DI SEGNALAZIONE HSE

Elenco segnalazioni Ambientali, Situazioni o Azioni Pericolose, Non Conformità, Visite, Riunioni, Incidenti tecn., Mancati Infortuni, Infortuni

menù di scelta

| Segnalazioni Ambientali | Schede Sicurezza | Non conf. Azioni Correttive | Rapporti di Visita | Rapporti di Riunione | Incidenti tecnici | Infortuni | Mancato Infortunio | Audit HSE, HK, operativi |
|-------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------|
| nuova scheda ambientale | nuova scheda Sicurezza | nuova scheda NC | nuova scheda Visita | nuova scheda Riunione | nuova scheda Incid. tecnico | nuova scheda Infortunio | nuova scheda mancato | |
| consultazione | consultazione | consultazione | consultazione | consultazione | consultazione | consultazione | consultazione | consultazione |
| 23/06/2010 | 05/07/2010 | 17/05/2010 | 01/03/2010 | 04/07/2010 | 08/07/2010 | 31/05/2010 | 12/01/2010 | |
| Badii Alessandr | Freschi Davide | Poli Alberto | Ghezzani Giorgi | Bocelli Flavio | Marsili David | Marsili David | Cirinei Loreno | |

elenco generale delle azioni

uscita

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| report tabellare ambientali | report tabellare sicurezza | report tabellare non conformità |
| statistiche ambientali | statistiche sicurezza | statistiche non |
| | | NC aperte |

INSERIMENTO DATI

Chiunque, in azienda, da qualsiasi PC, può entrare nel sistema Access ed effettuare una segnalazione:

-Ambientale

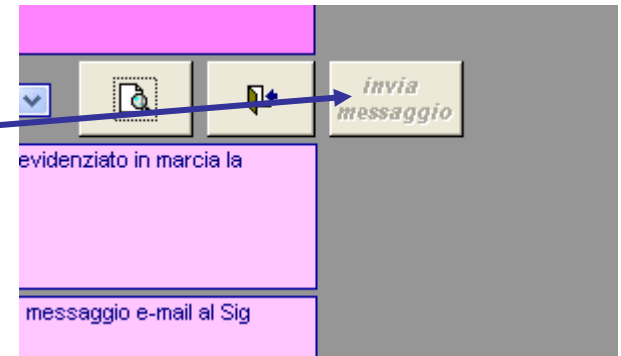
-Di sicurezza

| Segnalazioni Ambientali | Schede Sicurezza | N |
|-------------------------|------------------------|------|
| nuova scheda ambientale | nuova scheda Sicurezza | sc |
| consultazione | consultazione | con |
| 23/06/2010 | 05/07/2010 | 17 |
| Badii Alessandro | Freschi Davide | Poli |

L'autore inserisce la descrizione, le azioni immediate e le proposte:

| | | | | | | | | |
|------------------|--|--------|----|------------|-----------------|-----|--|--|
| autore | <input type="text"/> | Fex Rs | il | 11/05/2010 | area interessat | FEX | | |
| descrizione | Il nonio della pompa alkili A6504 esce dalla sede, inoltre nonostante in sala controllo dai monitor il motore sia evidenziato in marcia la ventola risulta ferma ed il corpo motore scalda notevolmente con il rischio di innescare un incendio. | | | | | | | |
| azioni immediate | Messa in sicurezza elettrica della A6504, segnalazione al C.T., compilazione scheda di sicurezza, invio di un messaggio e-mail al Sig <input type="text"/> G. per conoscenza. | | | | | | | |
| proposte | Sistemazione e controllo di tutte le pompe Milton Roy dedicate agli alkili. | | | | | | | |

Il programma invia automaticamente una mail a tutto il management e al RLSSA Sotto forma di "snapshot".



| | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--------|-------------------|------------|-----------------|-----|
| Azione o Situazione Pericolosa n° | | S10/51 | | | | |
| autore | <input type="text"/> | Fex Rs | data segnalazione | 11/05/2010 | area interessat | FEX |
| descrizione | Il nonio della pompa alkili A6504 esce dalla sede, inoltre nonostante in sala controllo dai monitor il motore sia evidenziato in marcia la ventola risulta ferma ed il corpo motore scalda notevolmente con il rischio di innescare un incendio. | | | | | |
| azioni immediate | Messa in sicurezza elettrica della A6504, segnalazione al C.T., compilazione scheda di sicurezza, invio di un messaggio e-mail al Sig. Donati P. e Sig. Giertzani G. per conoscenza. | | | | | |
| proposte | Sistemazione e controllo di tutte le pompe Milton Roy dedicate agli alkili. | | | | | |
| azioni | | | | | | |

Azione o Situazione Pericolosa n°

S10/51

autore



Fex Rs

il

11/05/2010

area interessat

FEX



invia
messaggio

descrizione

Il nonio della pompa alkili A6504 esce dalla sede, inoltre nonosta
ventola risulta ferma ed il corpo motore scalda notevolmente co

azioni immediate

Messa in sicurezza elettrica della A6504, segnalazione al C.T. di
Donati P. e Sig. Ghezzi G. per conoscenza.

proposte

Sistemazione e controllo di tutte le pompe Milton Roy dedicate

azioni

categoria

Concezione, stato

Un responsabile di
Reparto (o un membro
del SPP) incaricato
Inserisce alcune azioni
correttive, con un
incaricato e una data di
scadenza

codice/tipo/prior

descrizione

realizzata

| codice/tipo/prior | descrizione | realizzata |
|-------------------|--|--|
| S10/51/1 P 1 | Richiedere intervento LTI per controllo ME | Donati Paolo 12/05/2010 12/05/2010 |
| S10/51/2 P 1 | Pompa bloccata meccanicamente .Ripristinare funzionamento Pp | Donati Paolo 15/05/2010 15/05/2010 |
| S10/51/3 P 1 | Ripristino serraggio nonio | Donati Paolo 12/05/2010 15/05/2010 Vignoli Enrico |

Record: 1 di 3

commenti

ME ok, la pompa risulta bloccata. In attesa intervento meccanici LTI per riparazione.

conclusioni

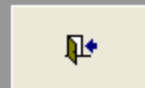
file collegato

concluso ?

In qualsiasi momento, chiunque, può verificare lo status delle azioni, ed anche una statistica aggregata.

Segnalazioni di SICUREZZA :

Conteggio azioni scadute, realizzate dal al

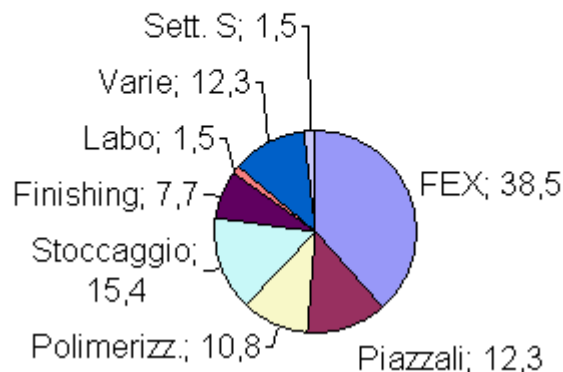


| <i>azioni</i> | <u>priorità 1</u> | | <u>priorità 2</u> | | <u>senza priorità</u> | | <u>totale</u> | |
|---------------------------------|-------------------|----------|-------------------|----------|-----------------------|----------|---------------|----------|
| | <u>n°</u> | <u>%</u> | <u>n°</u> | <u>%</u> | <u>n°</u> | <u>%</u> | <u>n°</u> | <u>%</u> |
| <u>tutte</u> | 31 | | 1 | | 40 | | 72 | |
| <u>scadute</u> | 4 | 12,9 | 0 | | 8 | 20 | 12 | 16,7 |
| <u>realizzate</u> | 25 | 80,6 | 1 | 100 | 32 | 80 | 58 | 80,6 |
| <u>ne scadute ne realizzate</u> | 1 | 3,23 | 0 | | 0 | | 1 | 1,39 |

Mensilmente il SPP invia un report che riassume i dati salienti del mese e dati sulla distribuzione per aree delle schede

| Report mensile azioni da segnalazioni HSE: GIUGNO | | cumulato 2010 |
|---|---|---------------|
| N° segnalazioni Sicurezza | 7 | 65 |
| N° azioni generate | 4 | 65 |
| N° azioni concluse | 3 | 51 |
| % azioni concluse | 75,0 | 78,5 |
| aspetti principali | FEX: la S10/66 segnala la necessità di monitorare meglio in sala controllo i parametri di marcia dell'impianto di granulazione. FEX: la S10/61 denuncia tempi troppo lunghi per intervenire a rimuovere la perdita di propilene verso acqua TRG (scambiatore E6314) FEX: la S01/68 segnala un allaccio di un flessibile in acciaio con raccordi ermeto non appropriati. Programmato un corso di formazione. LOG: S10/65 riprende la precedente S04/105 dove si segnala la fonte di pericolo relativa ai 2 scalini di accesso al locale a piano terreno uffici logistica che rappresentano un "buco" nel pavimento. | |
| N° segnalazioni Ambientali | 3 | 23 |
| N° azioni generate | 0 | 18 |
| N° azioni concluse | 0 | 15 |
| % azioni concluse | 0,0 | 83,3 |
| aspetti principali | A10/22: fuoriscita spolverino da tubo corrugato per deterioramento dello stesso | |

Segnalazioni Sicurezza 2010
% area provenienza



Segnalazioni Ambientali 2010
% area provenienza

