

DESCRIZIONE DEL PROJECT WORK

Nel sito di Scarlino (GR), appartenente alla Divisione Pigments & Additives del Gruppo Huntsman, è stato implementato da alcuni anni un sistema di gestione della sicurezza di processo 'Process Safety Management'.

In tale ambito, riveste un ruolo fondamentale garantire l'integrità delle apparecchiature ritenute critiche per Sicurezza, Salute e Ambiente, mediante opportuna manutenzione meccanica, elettrica e strumentale; a tale scopo è stato elaborato uno strumento per la gestione degli asset.

Il project work si colloca in tale contesto, con particolare riferimento alle seguenti tematiche:

- validazione e miglioramento dei sentieri ispettivi (pianificazione, esecuzione e registrazione) basati sul rischio e sui riferimenti normativi
- requisiti di riparazione delle apparecchiature ed istruzioni standard di lavoro
- analisi FMECA e vita residua delle apparecchiature critiche