

## **Blu Sea Land Expo 2019 Abstract**

### **PARTICOLARITA' DELL'IMPIANTO ELETTRICO NELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE**

P. Amodeo<sup>1,2,3</sup>

<sup>1</sup> INAIL Settore Ricerca Certificazione e Verifica, UOT Palermo, via dei Cantieri 120, p.amodeo@inail.it

<sup>2</sup> Referente Tecnico Servizio impianti di terra e di protezione dalle scariche atmosferiche UOT Palermo

<sup>3</sup> Componente rappresentante INAIL nell'ambito C.E.I. CT64 – GL1

Rif.: P. AMODEO, INAIL Settore RCV UOT di Palermo, via dei Cantieri 120, cell.: 3287319875, p.amodeo@inail.it

Presentazione memoria: Pietro Amodeo.

La memoria si occupa di evidenziare alcune problematiche che sono emerse durante le verifiche a campione, ai sensi dell'art. 3 del DPR 462/01, effettuate dai funzionari della U.O.T. INAIL di Palermo, in particolare nell'ambito di attività legate all'industria agroalimentare.

Si tratta di aspetti inerenti l'alimentazione elettrica e l'impianto di illuminazione delle celle frigo, l'utilizzo di cavi del tipo CPR, il rischio da sovratensioni e la protezione dai contatti indiretti per i dispositivi di sicurezza antincendio, anche in riferimento alle novità normative introdotte dal CEI e pubblicate nelle recenti varianti alla Norma tecnica CEI 64-8.