

ELEKTRISOLA Atesina



Informazione per i cittadini

Scheda di informazione per i confinanti della ditta ELEKTRISOLA Atesina, stabilimento di Molini di Tures

Lo scopo della presente scheda informativa è quello di dare indicazioni importanti per il comportamento adeguato in caso di un'incidente rilevante.

L'azienda ELEKTRISOLA Atesina

ELEKTRISOLA Atesina fa parte del gruppo ELEKTRISOLA quale leader mondiale nella produzione di fili di rame smaltati di diametri fino a 0,50 mm.

La sede del gruppo si trova ad Eckenhagen, nelle vicinanze di Cologna. I due stabilimenti in Alto Adige fanno parte di 8 centri di produzione situati in Germania, nella Svizzera, negli Stati Uniti, in Malesia, in Messico e in Cina.

Il filo di rame smaltato è un filo puro rivestito di smalto per ottenere l'isolamento. Si utilizza diversi tipi di smalti. Per la maggior parte delle applicazioni il filo è avvolto su una bobina e serve per generare un campo magnetico. Esempi di tipici prodotti costruiti con filo di rame smaltato (filo magnetico) sono: bobine di accensione, sensori ABS, relè, trasformatori, valvole elettromagnetiche, motori elettrici, smartphone etc.

La produzione di filo di rame smaltato a Molini di Tures è iniziata nell'anno 1964.

Principi fondamentali per la sicurezza sul lavoro e l'ambiente

La sicurezza sul lavoro e la tutela dell'uomo e dell'ambiente sono i principi fondamentali della politica aziendale. La prevenzione dagli infortuni è un obiettivo permanente che si rispecchia nella quota bassa di infortuni di lavoro. Nell'arco di oltre 50 anni non risulta alcun incidente rilevante.

Grazie alle varie misure preventive per la sicurezza è molto improbabile che i confinanti all'area della ditta Elektrisola Atesina siano coinvolti in un'incidente rilevante causato dalle nostre attività.

Obblighi per la prevenzione di incidenti rilevanti

La ditta ELEKTRISOLA Atesina produce e deposita diversi tipi di smalti, diluenti e lubrificanti. Le sostanze sono liquide e vengono trasportate e depositate in dei contenitori e magazzini adatti. Dovuto alle elevate quantità di sostanze pericolose depositate, la ditta è tenuta ad adempiere gli obblighi determinati dal decreto legislativo 105/2015.

Decreto legislativo per la prevenzione di incidenti rilevanti

Il decreto italiano per la prevenzione di incidenti rilevanti che deriva da un regolamento europeo assicura la tutela dell'uomo e dell'ambiente da incidenti rilevanti causati da impianti industriali.

Sostanze pericolose

Gli smalti, diluenti e lubrificanti contengono solventi come il fenolo, il cresolo, il xilene e gli idrocarburi. Le caratteristiche dei solventi sono classificati come tossici, infiammabili e corrosivi.

Scenari di incidenti rilevanti

- Fuoriuscita di sostanze pericolose (smalti, diluenti e lubrificanti)
- Incendio con elevato sviluppo di fumo
- Esplosione di vapori di solventi infiammabili



ELEKTRISOLA Atesina



Misure di prevenzione e di sicurezza adottate

- Esistono il collaudo delle prevenzioni antincendio ed il sistema di gestione secondo la direttiva Seveso.
- I depositi per le sostanze pericolose sono dotati di vasche di raccolta e di sensori per la rilevazione vapori di solventi collegati a dei sistemi di aspirazione.
- L'intero stabilimento è dotato di un impianto di rilevazione incendio.
- Negli edifici con elevato carico d'incendio sono installati degli impianti Sprinkler.
- Il perimetro della ditta è dotato di un bacino di ritenuta.
- I lavoratori sono addestrati sia nell'impiego corretto delle sostanze pericolose che in materia di protezione incendi ed incidenti rilevanti. Con delle esercitazioni regolari i dipendenti vengono aggiornati periodicamente.

Comportamento in caso d'emergenza

In caso di un pericolo per i cittadini le autorità competenti della protezione civile riscattano l'allarme presso i Vigili del Fuoco.

Importanti informazioni trasmesse via radio e televisione, ma anche sulla rete civica, forniscono oltre a un preciso resoconto della situazione anche raccomandazioni e istruzioni sul comportamento corretto. La pubblicazione "Protezione civile in Alto Adige" dà informazioni importanti e può essere rivista sulla homepage seguente: http://www.provincia.bz.it/sicurezza-protezione-civile/protezione-civile/pubblicazioni.asp

Segnale di sirena di protezione civile

