

VALUTAZIONE DEL RISCHIO

# ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI

(D.Lgs. 81/08, Titolo IX, Capo II, art. 236)

A cura di Ing. Pierosvaldo Savi



## HSE WHITEPAPER 01\_21



L'IMPORTANZA DELLA  
VALUTAZIONE RISCHI DA  
AGENTI CANCEROGENI



QUALI SONO LE FASI DEL  
SERVIZIO DI VALUTAZIONE  
RISCHI DA AGENTI  
CANCEROGENI



COSA PREVEDE LA  
VALUTAZIONE



APPROFONDIMENTI

**NORD PAS 14000 S.r.l.**

Pordenone – Milano

Sede Legale: Porcia (Pn), 33080 via Villa Scura, 34

P.I. e C.F.: 01366370938 REA 71475CCIAA PN Cap. Sociale Euro 110.400 i.v.

**Tel. 0434-924154**

[commerciale@nordpas.com](mailto:commerciale@nordpas.com)

# 1 L'IMPORTANZA DELLA VALUTAZIONE RISCHI DA AGENTI CANCEROGENI

---



# 2 COSA PREVEDE LA VALUTAZIONE

---

# 3 QUALI SONO LE FASI DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE RISCHI DA AGENTI CANCEROGENI

---

La conoscenza delle problematiche sulla salute e sicurezza correlate alle sostanze cancerogene costituisce un patrimonio cognitivo indispensabile per lavorare correttamente riducendo al minimo i rischi lavorativi.

**Nei Paesi industrializzati, circa il 4% di tutti i decessi per tumore è riconducibile ad un'esposizione professionale;** in Italia, quindi, circa 6.400 decessi/anno per patologia tumorale sono attribuibili all'esposizione a cancerogeni presenti nell'attività lavorativa; tale percentuale è variabile a seconda del settore economico e della sede anatomica della neoplasia

(fonte: INAIL:  
Agenti cancerogeni e mutageni, Edizione 2015).

Visti i dati su esposti risulta quindi fondamentale:

- **verificare la presenza** o meno in azienda di agenti cancerogeni
- **valutarne l'esposizione** dei lavoratori
- individuare le misure necessarie per rendere **eliminare o rendere comunque ai minimi valori possibili il rischio**
- istituire la **sorveglianza sanitaria** necessaria.

Il servizio di valutazione del rischio di esposizione dei lavoratori agli agenti cancerogeni segue i dettami del Titolo IX, Capo II del D.Lgs. 81/08 (artt. da 233 a 245), e si sviluppa nelle seguenti fasi:

## 1. **Acquisizione dei dati sui possibili agenti cancerogeni presenti**

- a. analisi di dettaglio del ciclo produttivo
- b. sopralluogo
- c. raccolta delle SDS dei prodotti utilizzati
- d. documentazioni/certificazioni dei materiali usati nel ciclo produttivo
- e. raccolta di informazioni su processi che possono generare esposizione ad agenti cancerogeni

### 3 QUALI SONO LE FASI DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE RISCHI DA AGENTI CANCEROGENI

#### 2. (Eventuali) rilievi ambientali

- Progettazione di eventuale campagna di rilievi ambientali (secondo la UNI EN 689:2018)
- Misura dell'esposizione per inalazione mediante rilievi nell'ambiente di lavoro

#### 3. Elaborazione di relazione contenente:

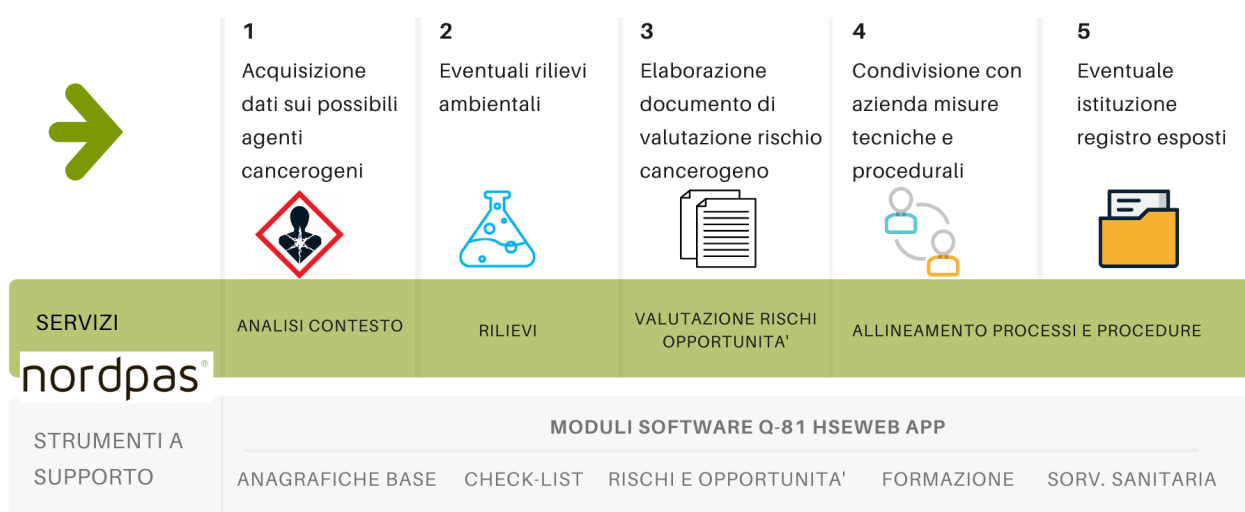
- Illustrazione degli **obblighi soddisfatti dal datore di lavoro** (Sostituzione e riduzione)
- Confronto con **i limiti di riferimento e valutazione del rischio** di esposizione
- Individuazione delle **misure tecniche, organizzative e procedurali** necessarie
- Individuazione dei programmi di **informazione e formazione** dei lavoratori

#### 4. Condivisione delle misure tecniche, organizzative e procedurali con il DdL, il MC e relativa variazione/integrazione del protocollo sanitario

#### 5. Eventuale istituzione del **registro esposti**

## FASI

### Valutazione del rischio di esposizione da agenti cancerogeni



### 4 APPROFONDIMENTI

- Fumi di saldatura "cancerogeni" secondo lo IARC
- Protezione dei lavoratori contro i rischi da esposizione ad agenti cancerogeni: introdotte 11 nuove sostanze.

**CONTATTACI**

Ti aiuteremo a implementare un sistema di valutazione del rischio