# Codice INAIL 0100

## Descrizione lavorazione

Attività di vendita di merci prodotte.

## Agenti coinvolti

**Nella matrice sono state trovate 40 corrispondenze**

### CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- 1,3-butadiene (contaminante)
- Benzene (contaminante)
- Benzo(a)pirene (contaminante)
- Emissione di motori diesel (contaminante)

### CLASSE IARC: 2A – PROBABILI CANCEROGENI PER L'UOMO

- 1,2-dibromoetano (contaminante)
- 1-nitropirene (contaminante)
- 6-nitrocrisene (contaminante)
- Benzo(a)antracene (contaminante)
- Ciclopenta[cd]pirene (contaminante)
- Dibenzo(a,h)antracene (contaminante)
- Dibenzo(a,j)acridina (contaminante)
- Dibenzo(a,l)pirene (contaminante)
- Diossido di piombo (contaminante)
- Solfuro di piombo (contaminante)

### CLASSE IARC: 2B – POSSIBILI CANCEROGENI PER L'UOMO

- 1,2-dicloroetano (contaminante)
- 1,6-dinitropirene (contaminante)
- 1,8-dinitropirene (contaminante)
- 2-nitrofluorene (contaminante)
- 2-nitropropano (contaminante)
- 4-nitropirene (contaminante)
- 5-metilcrisene (contaminante)
- Acetaldeide (contaminante)
- Benzina c5-c11 alto ottano stabilizzata riformata (contaminante)
- Benzo(b)fluorantene (contaminante)

- Benzo(j)fluorantene (contaminante)
- Benzo(k)fluorantene (contaminante)
- Beta-propiolattone (contaminante)
- Combustibile diesel n° 4 (materia prima)
- Cumene (contaminante)
- Dibenzo(a,e)pirene (contaminante)
- Dibenzo(a,h)acridina (contaminante)
- Dibenzo(a,h)pirene (contaminante)
- Dibenzo(a,i)pirene (contaminante)
- Etilbenzene (contaminante)
- Indeno (1, 2, 3 - c, d) pirene (contaminante)

#### CLASSE IARC: 3 – NON CLASSIFICABILI PER LA CANCEROGENICITÀ NELL'UOMO

- 2-nitronaftalene (contaminante)
- Benzo[e]pirene (materia prima)
- Combustibili diesel (materia prima)

#### CLASSE IARC: NC – NON CLASSIFICATI

- Combustibile diesel n° 2 (materia prima)
- Isobutano (contenente > = 0,1% butadiene) (contaminante)

## Organi bersaglio

Nella matrice sono stati trovati **5** organi bersaglio collegati:

| ORGANI BERSAGLIO | EVIDENZA SUFFICIENTE | EVIDENZA LIMITATA |
|---|---|---|
| **Leucemia** | 1,3-butadiene<br>Benzene | |
| **Linfoma di non-Hodgkin** | 1,3-butadiene | Benzene |
| **Polmone** | Emissione di motori diesel | Benzene |
| **Stomaco** | | Diossido di piombo<br>Solfuro di piombo |
| **Vescica** | | Emissione di motori diesel |

## Validazione

Per questo comparto lavorativo è disponibile la validazione sul campo della presenza di agenti cancerogeni (vedi scheda a video, sezione Validazione).

MATline
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

**Documentazione Regionale Salute**

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE