Codice INAIL 4412

Descrizione lavorazione

Esercizio di acquedotti (presa, conduzione e distribuzione di acque). Esercizio di impianti di potabilizzazione, di sterilizzazione e di trattamento di acque in genere. Disinquinamento delle acque.

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 17 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- Cromato di sodio (additivo)
- Dicromato di sodio (additivo)
- Erionite (additivo)
- Nichel carbonato (additivo)
- Silice cristallina (contaminante)

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

- Acrilammide (contaminante)

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

- Acido nitrilo triacetico (additivo)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico (additivo)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico monoidrato (additivo)
- Acido nitrilo triacetico sale sodico (additivo)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico (additivo)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico monoidrato (additivo)

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

- Silice amorfa (contaminante)

CLASSE IARC: NC – NON CLASSIFICATI

- 2,2-dibromo-2-nitroetanolo (additivo)
- Benomyl (additivo)
- Cloroacetaldeide (materia prima)

CLASSE IARC: VEDERE NOTE

- Dicromato di sodio diidrato (additivo)

Organi bersaglio

Nella matrice sono stati trovati **3** organi bersaglio collegati:

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Cavità naso-sinusali	Nichel carbonato	Dicromato di sodio Dicromato di sodio diidrato
Mesotelio	Erionite	
Polmone	Cromato di sodio Dicromato di sodio Dicromato di sodio diidrato Nichel carbonato Silice cristallina	

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