Codice INAIL 2187

Descrizione lavorazione

Preparazione di superfici sensibili: carta, lastre, pellicole fotocinematografiche; produzione di supporti in acetil-cellulosa.

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 28 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- Ammonio bicromato (additivo)
- Formaldeide (additivo)

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

- 1-nitropirene (additivo)
- Cobalto monosolfato (materia prima)
- Diclorometano
- Piombo nitrato (materia prima)

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

- 1,8-dinitropirene (additivo)
- 2-metilaziridina (contaminante)
- 2-nitropropano (materia prima)
- 4,4'-diaminodifeniletere (contaminante)
- 4-cloro-orto-fenilendiammina (contaminante)
- 4-metilimidazolo
- 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)
- Ci direct blue 15 (materia prima)
- Magenta i (additivo)
- Magenta ii (additivo)
- Magenta iii (additivo)
- Nerofumo (carbon black) (additivo)

- O-fenilendiammina dicloruro (additivo)
- Ossido di indio-stagno (contaminante)
- Tiourea (additivo)
- Trimetilolpropan triacrilato (additivo)

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

- Amitrolo (additivo)

Organi bersaglio

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

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Cavità naso-sinusali		Ammonio bicromato Formaldeide
Leucemia	Formaldeide	
Naso-faringe	Formaldeide	
Polmone	Ammonio bicromato	
Stomaco		Piombo nitrato

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 sui rischi cancerogeni 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