Codice INAIL 2233

Descrizione lavorazione

Laboratori fotografici; laboratori di riproduzioni (cianografiche, eliografiche, ecc.).

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 31 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- Ammonio bicromato (additivo)
- Cadmio cloruro (materia prima)
- Cromo triossido (additivo)

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

- 1-nitropirene (contaminante)
- Alfa-clorotoluene (contaminante)
- Diclorometano
- Idrazina (additivo)
- Piombo nitrato (materia prima)

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

- 1,1-dimetilidrazina (additivo)
- 1,3-dicloro-2-propanolo (additivo)
- 1,8-dinitropirene (contaminante)
- 2-metilaziridina (contaminante)
- 4-cloro-orto-fenilendiammina (contaminante)
- 4-metilimidazolo (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico (contaminante)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico (contaminante)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico monoidrato (contaminante)
- Acido nitrilo triacetico sale sodico (contaminante)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico (contaminante)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico monoidrato (contaminante)
- Anilina (contaminante)
- Antrachinone (contaminante)
- C.i. basic red 9 (contaminante)
- Catecolo (materia prima)

- Magenta i (contaminante)
- Magenta ii (contaminante)
- Magenta iii (contaminante)
- O-fenilendiammina dicloruro (additivo)
- Tiourea (additivo)

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

- Amitrolo (additivo)
- Idrochinone (materia prima)

Organi bersaglio

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

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Cavità naso-sinusali		Ammonio bicromato Cromo triossido
Polmone	Ammonio bicromato Cadmio cloruro Cromo triossido	Idrazina
Prostata		Cadmio cloruro
Rene, pelvi renali e uretere		Cadmio cloruro
Stomaco		Piombo nitrato

MATline
La banca dati sui cicli/sostanze cancerogene 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