Codice INAIL 2300

Descrizione lavorazione

Pelli e cuoi.

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 66 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- 2,2'-dicloro-4,4'-metilendianilina (contaminante)
- Acido arsenico (additivo)
- Acrilonitrile (contaminante)
- Ammonio bicromato (additivo)
- Arsenico pentossido (additivo)
- Arsenico triossido (additivo)
- C.I. Direct blue 6 (additivo)
- C.i. pigment red 104 (additivo)
- C.I.Direct black 38 (additivo)
- C.I.Direct Brown 95 (contaminante)
- Calcio arsenato (additivo)
- Cromato di sodio (materia prima)
- Cromo triossido
- Dicromato di sodio (contaminante)
- Formaldeide (additivo)
- Pentaclorofenolo (additivo)
- Piombo idrogeno arsenato (additivo)
- Polvere di cuoio (materia prima)
- Potassio arsenato (additivo)
- Potassio bicromato (additivo)
- Potassio cromato (additivo)
- Sodio arsenato (additivo)

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

- Alfa-clorotoluene (contaminante)
- Bromuro di vinile (contaminante)
- Diarsenato di tripiombo (additivo)

- Dimetilformammide (additivo)
- Piombo nitrato (materia prima)
- Tetracloroetilene (additivo)

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

- 1,4-dicloro-2-nitrobenzene (additivo)
- 2,3,4,6-tetraclorofenolo (additivo)
- 2,4,5-triclorofenolo (additivo)
- 2,4-diaminoanisolo (contaminante)
- 2,4-diaminotoluene (contaminante)
- 4-cloronitrobenzene (additivo)
- Acetaldeide (additivo)
- Acetammide (additivo)
- 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)
- Auramina base (additivo)
- Benzyl violet 4b (additivo)
- C.i. basic red 9 (additivo)
- Ci acid red 114 (materia prima)
- Ci direct blue 15 (materia prima)
- Crotonaldeide
- Etile acrilato (additivo)
- Glicidaldeide (additivo)
- Magenta i (additivo)
- Magenta ii (additivo)
- Magenta iii (additivo)
- N - nitrosomorfolina (contaminante)
- N-(idrossimetil)acrilamide
- Naftalene (contaminante)
- Nerofumo (carbon black) (additivo)
- P-cloroanilina (contaminante)
- Ponceau mx (additivo)
- Trypan blue (additivo)

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

- Captano (additivo)
- N-[4-[(2-idrossi-5-metilfenil)azo]fenil]acetammide (additivo)
- O-fenilfenolo (additivo)

CLASSE IARC: NC – NON CLASSIFICATI

- 2,3,4-triclorobut-1-ene (materia prima)
- C.i. pigment yellow 34 (additivo)

CLASSE IARC: VEDERE NOTE

- Dicromato di sodio diidrato (contaminante)

Organi bersaglio

Nella matrice sono stati trovati **11** organi bersaglio collegati:

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Cavità naso-sinusali	C.i. pigment red 104 Polvere di cuoio	Ammonio bicromato Cromo triossido Dicromato di sodio Dicromato di sodio diidrato Formaldeide Potassio bicromato Potassio cromato
Fegato e dotti biliari intraepatici		Acido arsenico Arsenico pentossido Arsenico triossido Calcio arsenato Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Sodio arsenato
Leucemia	Formaldeide	
Linfoma di non-Hodgkin	Pentaclorofenolo	
Naso-faringe	Formaldeide	
Pelle	Acido arsenico Arsenico pentossido Arsenico triossido Calcio arsenato Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Sodio arsenato	

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Polmone	Acido arsenico Ammonio bicromato Arsenico pentossido Arsenico triossido C.i. pigment red 104 Calcio arsenato Cromato di sodio Cromo triossido Diarsenato di tripiombo Dicromato di sodio Dicromato di sodio diidrato Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Potassio bicromato Potassio cromato Sodio arsenato	
Prostata		Acido arsenico Arsenico pentossido Arsenico triossido Calcio arsenato Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Sodio arsenato
Rene, pelvi renali e uretere		Acido arsenico Arsenico pentossido Arsenico triossido Calcio arsenato Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Sodio arsenato
Stomaco		C.i. pigment red 104 Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Piombo nitrato

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Vescica	Acido arsenico Arsenico pentossido Arsenico triossido Calcio arsenato Diarsenato di tripiombo Piombo idrogeno arsenato Potassio arsenato Sodio arsenato	Tetracloroetilene

Validazione

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

MATline

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