Codice INAIL 2184

Descrizione lavorazione

Essenze e profumi senza distillazione (compresa l'eventuale raccolta e lavorazione di foglie, fiori e frutta).Cosmetici (per la pelle, per produzioni cutanee, per vestibolo e cavità orale, per gli occhi, ecc.): formulazione dei costituenti acquistati in prevalenza da terzi, miscelazione, omogeneizzazione e confezionamento.

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 98 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- 2,2'-dicloro-4,4'-metilendianilina (materia prima)
- Ammonio bicromato (additivo)
- C.I. Direct blue 6 (materia prima)
- C.I.Direct black 38 (materia prima)
- Cadmio solfuro (additivo)
- Catrame di carbon fossile non distillato (materia prima)
- Catrame di carbone, alta temperatura (materia prima)
- Catrame di carbone, bassa temperatura (materia prima)
- Formaldeide (additivo)
- Pentaclorofenolo (additivo)
- Silice cristallina (materia prima)
- Talco contenente fibre di asbesto (materia prima)
- Tricloroetilene (additivo)

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

- 1,3-propansultone (additivo)
- 1-nitropirene (additivo)
- 5-metossi psoralene (additivo)
- Acrilammide (contaminante)
- Acroleina
- Alfa-alfa-diclorotoluene (contaminante)
- Alfa-clorotoluene (contaminante)
- Cobalto (II) nitrato esaidrato (additivo)
- Cobalto monosolfato (materia prima)
- Diclorometano (materia prima)

- Dietil solfato (materia prima)
- Dimetilsolfato (materia prima)
- Metileugenolo (additivo)
- Piombo nitrato (materia prima)
- Stirene ossido (additivo)
- Uretano (additivo)

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

- 1,4-diossano (materia prima)
- 1,8-dinitropirene (additivo)
- 2,2'-iminodietanolo (materia prima)
- 2,4-diaminoanisolo (additivo)
- 2,4-diaminotoluene (materia prima)
- 2,6-dimetilanilina (materia prima)
- 2-amino-4-clorofenolo (materia prima)
- 2-metilaziridina (contaminante)
- 2-nitropropano (materia prima)
- 4,4'-diaminodifeniletere (contaminante)
- 4-cloro-orto-fenilendiammina (materia prima)
- 4-metilimidazolo
- 4-vinilcicloesene (materia prima)
- Acetaldeide (additivo)
- Acetammide (additivo)
- Acido nitrilo triacetico (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico sale disodico monoidrato (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico sale sodico (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico (materia prima)
- Acido nitrilo triacetico sale trisodico monoidrato (materia prima)
- Acido perfluoroottansolfonico
- Ammide, cocco, N,N-bis(‧-idrossietil) (additivo)
- Anilina (materia prima)
- Benzofenone (materia prima)
- Benzo[c]phenantrene (contaminante)
- Benz[j]aceantrilene (contaminante)
- Beta-Mircene (materia prima)
- Biossido di titanio (additivo)

- C.i. basic red 9 (additivo)
- Catecolo (materia prima)
- Ci direct blue 15 (materia prima)
- Cloroformio (materia prima)
- Cumene (materia prima)
- Diidrosafrolo (materia prima)
- Disperse blue 1 (materia prima)
- Etile acrilato (additivo)
- Hc blue n. 1 (materia prima)
- Isobutilnitrito (additivo)
- Isoforone
- Isoprene (contaminante)
- Kappa carragenina (additivo)
- Magenta i (additivo)
- Magenta ii (additivo)
- Magenta iii (additivo)
- Metilisobutilchetone (additivo)
- Nerofumo (carbon black) (additivo)
- Nitrobenzene (additivo)
- O-fenilendiammina dicloruro (additivo)
- Oil orange ss (additivo)
- Ossido di indio-stagno (contaminante)
- Ossido di propilene (contaminante)
- P-diclorobenzene (additivo)
- p-nitroanisolo (materia prima)
- Paligorskite (attapulgite) (materia prima)
- Ponceau 3r (additivo)
- Potassio bromato (additivo)
- Safrolo (materia prima)
- Tetraidrofurano (additivo)
- Tiourea (additivo)
- Trimetilolpropan triacrilato (additivo)

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

- Amitrolo (additivo)
- Captano (additivo)
- Clorometano (materia prima)

- O-fenilfenolo (materia prima)
- Piombo subacetato (additivo)
- Ponceau sx (additivo)
- Thiram (additivo)

CLASSE IARC: NC – NON CLASSIFICATI

- 2,2-dibromo-2-nitroetanolo (additivo)

Organi bersaglio

Nella matrice sono stati trovati **9** organi bersaglio collegati:

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA
Cavità naso-sinusali		Ammonio bicromato Formaldeide
Fegato e dotti biliari intraepatici		Tricloroetilene
Leucemia	Formaldeide	
Linfoma di non-Hodgkin	Pentaclorofenolo	Tricloroetilene
Naso-faringe	Formaldeide	
Polmone	Ammonio bicromato Cadmio solfuro Silice cristallina Talco contenente fibre di asbesto	
Prostata		Cadmio solfuro
Rene, pelvi renali e uretere	Tricloroetilene	Cadmio solfuro
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